



UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Jahresbericht 2014/15

Annual Report 2014/15



› Inhaltsverzeichnis

› Contents

Wichtig ist, was bleibt	2
Neue Studiengänge und Standortausbau	4
› Smart, nachhaltig und sicher in die Zukunft	4
› Neun Standorte von Wien bis Oberösterreich	8
Was uns ausmacht	11
› Qualität als Basis	11
› Gut geplant und eingesetzt: Unsere Ressourcen	13
› Interview mit Hannes Swoboda	14
› Der Weg zum Erfolg: Eine gute Organisation	16
› Mit den Besten an die Spitze: Unsere MitarbeiterInnen	17
› All identities welcome! – Diversität leben	22
Internationalisierung über EU-Grenzen hinaus	25
› Internationale Netzwerke und Aktivitäten	25
› Weltweite Hochschulkooperationen.....	28
› Studierendenmobilität	29
Gemeinsam Wissen schaffen	31
› Enge Zusammenarbeit mit Hochschulen, Institutionen und staatlichen Behörden	31
› Gut vernetzt mit Unternehmen und Verbänden	35
Lehren und Lernen	39
› Hochschuldidaktik: Projekte und Preise	39
› Worauf wir stolz sind – unsere AbsolventInnen	43
Forschen und Entwickeln	47
› In Innovation investieren – F&E-Kennzahlen, Förderungen und neue Services	47
› Forschungsprojekte in den Departments	50
Für ein erstklassiges Studium	57
› Studieneinstieg leicht gemacht, Sprungbretter im Studium nützen	57
› Erfolge gemeinsam feiern – Sponsoren an der FH Campus Wien	60
› Verlässliche Partnerin: ÖH FH Campus Wien	61
FH Campus Wien Live	62
Die Vielfalt im Überblick 2016/17	64

What is important, is what remains	2
New degree programs and campus expansion	4
› Smart, sustainable and safe in the future.....	4
› Nine locations from Vienna to Upper Austria.....	8
What's different about us	11
› Based on quality	11
› Efficiently budgeted and allocated: our resources.....	13
› Interview with Hannes Swoboda	14
› The road to success: good organization	16
› To the top with the best: our employees.....	17
› All identities welcome! – Live diversity	22
Internationalization beyond EU borders	25
› International networks and activities	25
› Worldwide university collaborations.....	28
› Student mobility	29
Creating knowledge together	31
› Close cooperation with universities, institutions and public authorities	31
› Strong ties with companies and associations	35
Creating knowledge together	39
› University teaching and learning: projects and prizes	39
› Pride in our graduates.....	43
Research and development	47
› Investing in innovation: R&D figures, funding and new services	47
› Research projects in the departments	50
For a first-class degree	57
› Get your studies off to a smooth start and take advantage of these springboards	57
› Celebrating successes together: graduation ceremonies at FH Campus Wien	60
› Reliable partner: ÖH FH Campus Wien	61
FH Campus Wien Live	62
Overview of diversity 2016/17	64

Impressum | Imprint

Medieninhaber: FH Campus Wien, Verein zur Förderung des Fachhochschul-, Entwicklungs- und Forschungszentrums im Süden Wiens, Favoritenstraße 226, 1100 Wien › Konzept: Unternehmenskommunikation › Inhaltliche Verantwortung: Dr. Manfred Teiner › Lektorat: Mediendesign Wien › Englische Übersetzung: Paul Kingsbury › Druck: Gerin › Coverfoto: Herta Hurnaus/Architektur DMAA, Kernfotos: Kinderbüro Universität Wien/Phillip Lichtenegger (S 3, 54 u), APA-Fotoservice/Schedl (S 4, 9 ol, om, ul, 17, 38, 41, 46, 56, 62 o, 63 ol, or), Barmherzige Schwestern Ried/Hirschrödt (S 8 ol), Harrer (S 8 or), Herbst (S 8 u), KAV/Votava (S 9 or, ul), Anna Rauchenberger (S 11), WIG/Johannes Brunnbauer (S 12), www.vulkanland.at (S 20 or), FH OÖ/Nicola Spitze (S 20 u), Milena Krobath/www.gajjeger.at (S 23), Privat (S 28, 44 u), nmedia/Shutterstock (S 32 o), Clemens Tiefenthaler (S 32 u), Akademie der Sankt Vinzenz Stiftung (S 37 u), TU Wien (S 42 m), BMWFW (S 44 o), LBG Österreich (S 45 o), Anna Rauchenberger/SozialMarie 2015/Unruhe Privatstiftung (S 45 u), ÖBB Infrastruktur AG (S 51), Verein Wiener Jugendzentren (S 53 l), Vienom (S 54 o), Os.Car Racing Team (S 54 m, 55), ÖH FH Campus Wien (S 61), alle anderen FH Campus Wien › vorbehaltlich allfälliger Änderungen, Satz- und Druckfehler › © FH Campus Wien, Juni 2016

› Wichtig ist, was bleibt

› *What is important, is what remains*

Als multidisziplinäre Hochschule schöpfen wir aus dem Vollen: Mehr als 50 Studienangebote in den Departments Applied Life Sciences, Bauen und Gestalten, Gesundheit, Public Sector, Soziales und Technik spiegeln unsere Bandbreite wider. Das sind mehr als 50 Blickwinkel, die aufeinandertreffen und inspirierend wirken. Unsere Lehrenden und ForscherInnen zeichnen ein offener Geist und Tatkraft aus. So entstehen Studienrichtungen, die unser Angebot nicht nur sinnvoll ergänzen, sondern Denkanstöße bieten und sich der Suche nach Lösungen verschrieben haben. An der Schnittstelle der Disziplinen entstehen Innovationen von großer gesellschaftlicher wie wirtschaftlicher Bedeutung. Green, nachhaltig, sicher – im Studienjahr 2014/15 haben wir vieles auf den Weg gebracht, um diese Begriffe mit Leben zu erfüllen.

In der Forschung und Entwicklung verstehen wir uns als Ideengeberin für Wirtschaft und Gesellschaft. Es ist uns gelungen, unsere F&E-Leistungen zu steigern und weitere Services mit nachhaltiger Wirkung aufzusetzen. Sie zielen darauf ab, Studierende und AbsolventInnen in ihren Ideen und Wünschen für die Zukunft – ob Dissertation oder Unternehmensgründung – zu unterstützen.

In der Lehre haben wir innovative Konzepte entwickelt und umgesetzt und so der Hochschuldidaktik neue Impulse verliehen. Mit dem Teaching Award würdigen wir unsere Lehrenden, die das Lehren an Hochschulen im positivsten Sinne verändern.

Als erste Hochschule im deutschsprachigen Raum wurden wir mit der höchsten erreichbaren EFQM-Auszeichnung „Recognised for Excellence 5 star“ bedacht. Beim „Staatspreis Unternehmensqualität 2015“ holten wir den Sieg als beste Non-Profit-Organisation. Unsere Hochschule gilt international als „best practice“ für den Aufbau und die erfolgreiche Führung einer multidisziplinären Hochschule. Dieser gute Ruf empfiehlt uns über Europa hinaus als Partnerin und hat uns viele neue Kontakte und Kooperationen gebracht. Auch so definieren wir Nachhaltigkeit: Sich mit Verve und Beharrlichkeit ein gutes Image aufzubauen. Denn wichtig ist, was bleibt.

As a multidisciplinary university, we draw upon unlimited resources: more than 50 degree programs in the departments of Applied Life Sciences, Building and Design, Health, Public Sector, Social Work and Engineering reflect our wide spectrum. That is more than 50 points of view that come together and provide inspiration. All of our teachers and researchers are distinguished by open minds and high dedication. This results in the creation of new degree programs that not only meaningfully complement our existing programs, but also provide thought-provoking impetuses and a commitment to searching for solutions. Such innovations at the interface of disciplines are of great importance to the economy and society as a whole. Green, sustainable, safe. In the academic year 2014/15, we have taken major steps in bringing these terms to life.

In research and development, we see ourselves as a source of creative ideas for business and society. We have succeeded in increasing our R&D services and now offer even more services with sustainable effects. They are aimed at supporting students and graduates in their ideas and dreams for the future, be it writing a dissertation or founding a business.

We have developed and implemented innovative concepts in teaching, thus providing new impetus to university teaching. With the Teaching Award, we honor our teachers who make outstanding contributions towards a positive change in teaching at universities.

As the first university in the German-speaking region, we have been awarded the highest attainable EFQM award "Recognised for Excellence 5 Star". At the "National Award for Excellence 2015" we received the award for best Non-profit Organization. Our university is internationally recognized as the "best practice" for the development and successful leadership of a multidisciplinary university. This excellent reputation makes us an attractive partner even outside Europe and has brought us many new contacts and partnerships. That is also how we define sustainability: building a good image with verve and perseverance. For what is important, is what remains.



v. l. n. r.:

Heimo Sandtner
 Wilhelm Behensky
 Arthur Mettinger
 Roswitha Engel
 Horst Rode
 Manfred Teiner



100-
1000

Wie viele Kinder sind hier?
Wie viele Kinder sind hier?
Wie viele Kinder sind hier?

› Neue Studiengänge und Standortausbau

› *New degree programs and campus expansion*

› Smart, nachhaltig und sicher in die Zukunft

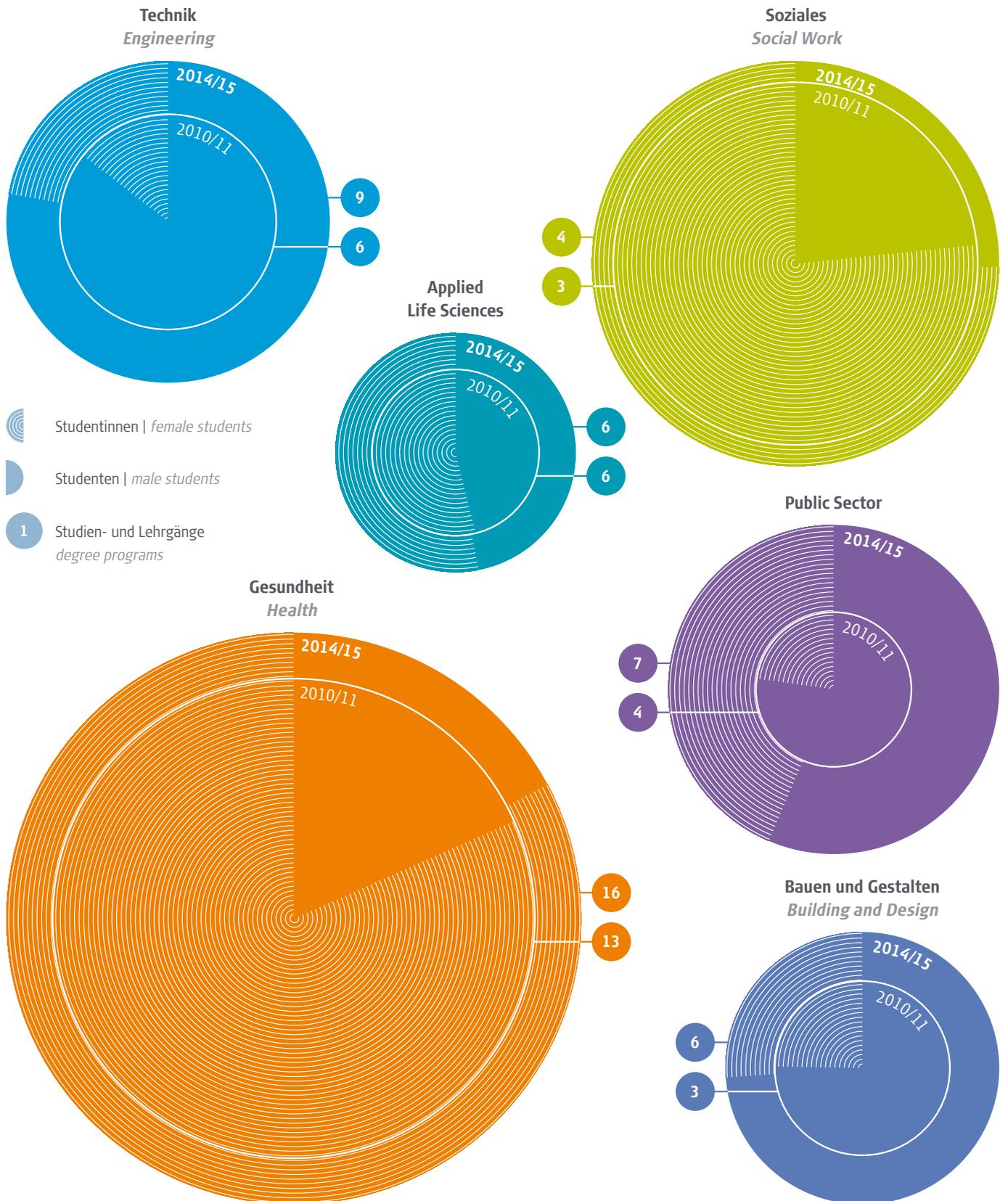
Mehr als 50 Bachelor- und Masterstudiengänge, Masterlehrgänge und Akademische Lehrgänge in den Departments Applied Life Sciences, Bauen und Gestalten, Gesundheit, Public Sector, Soziales und Technik bilden einen reichen Pool und damit die einmalige Chance, Fachdisziplinen in Verbindung zu bringen und neu zu denken. Daraus entstanden etwa Studienangebote, die Technik und Gesundheit auf einzigartige Weise zusammenführen – eines unserer Kernanliegen. Zuletzt haben wir uns auf die großen Zukunftsthemen konzentriert, wie die Sicherheit von Menschen und Systemen, die Möglichkeiten smarter Technologien oder Alternativen für immer knapper werdende Ressourcen. Mehr als 9.000 Bewerberinnen und Bewerber für die Vollzeit- oder berufsbegleitenden Studienplätze im Studienjahr 2014/15 bestätigen unsere Entscheidungen. Davon erhielten mehr als 1.900 Personen die Zusage für einen begehrten Studienplatz an unserer Hochschule.

› *Smart, sustainable and safe in the future*

More than 50 bachelor's and master's degree programs, master's courses and academic courses in the departments of Applied Life Sciences, Building and Design, Health, Public Sector, Social Work and Engineering form a rich pool to draw upon and thus a unique opportunity to link various disciplines and to rethink how they are approached. Thus, degree programs develop for example that uniquely combine engineering and health, one of our main focuses. Recently, we have focused on the major issues of the future such as the safety of people and systems, the possibilities of smart technologies or alternatives for increasingly scarce resources. More than 9,000 applicants for full-time or part-time degree programs for the academic year 2014/15 confirm the fact that we are making the right decisions. Of these applicants, more than 1,900 people were accepted for a coveted place at our university.



Entwicklung der Studiengänge | *Development of degree programs*



Mit unserem Studienangebot erweitern wir stetig unseren Radius und können jährlich neue und stark nachgefragte Studienrichtungen anbieten. Im Herbst 2014 setzten wir mit dem Bachelorstudium Sozialmanagement in der Elementarpädagogik einen wichtigen Schritt zur Akademisierung der Kleinkindpädagogik. Im Department Technik begann erstmals der Masterlehrgang Safety and Systems Engineering, ein zukunftssträchtiges Studium, das den Paradigmenwechsel von der funktionalen zur inhärenten Systemsicherheit anstrebt. Im Akademischen Lehrgang und Masterlehrgang Technische Gebäudeausstattung setzten sich die Teilnehmerinnen und Teilnehmer mit der Gebäudetechnik aus dem Blickwinkel der Baubranche auseinander. Das Bachelorstudium Gesundheits- und Krankenpflege trägt dem wachsenden Bedarf an Fachkräften Rechnung und startete an unseren Kooperationsstandorten am Vinzentinum in Linz, Ried und Wien. Am Vienna Biocenter bieten wir das Masterstudium Molecular Biotechnology nun ausschließlich in englischer Sprache an.

Aktuell bauen wir unser Studienangebot in den Applied Life Sciences und der Gesundheit weiter aus. Im Studienjahr 2015/16 geht das Bachelorstudium Verpackungstechnologie an den Start. Unsere Ausbildungskooperation mit dem Wiener Krankenanstaltenverbund (KAV) bietet Interessierten der Gesundheits- und Krankenpflege zwei weitere Studienstandorte in Wien.

With our selection of degree programs, we are able to constantly expand our radius and offer new and highly demanded degree programs each year. In autumn 2014, with the bachelor's degree program in Social Management in Elementary Education, we made an important step towards the greater academization of early childhood education. In the department of Engineering, the master's course in Safety and Systems Engineering began for the first time, a future-oriented program that aims to bring about a paradigm shift from functional to inherent system security. In the academic course and master's course Technical Building Equipment, the participants examine building technology from the perspective of the construction industry. The bachelor's degree program in Health Care and Nursing is designed to meet the increasing demand for skilled health care workers and began at our partner locations of the Vinzengroup in Linz, Ried and Vienna. At the Vienna Biocenter we now offer the master's degree program in Molecular Biotechnology entirely in English.

We are currently expanding our selection of degree programs in Applied Life Sciences and Health even further. The bachelor's degree program in Packaging Technology was launched in the academic year 2015/16. Our training partnership with the Vienna Hospital Association (KAV) provides students of Health Care and Nursing two further locations to study in Vienna.

› Marktanteile FH-Erhalter 2014

› Market share of course-providing bodies 2014 (universities of applied sciences)

FH-Erhalter <i>Course-providing body</i>	Gesamt <i>Total</i>	Männer <i>Men</i>	Frauen <i>Women</i>	Marktanteil <i>Market share</i>
FH Oberösterreich	5.128	3.157	1.971	11,2%
FH Campus Wien	4.588	2.028	2.560	10,0%
FH JOANNEUM	4.000	2.137	1.863	8,8%
FH Technikum Wien	3.825	3.187	638	8,4%
FH Wiener Neustadt	3.344	1.622	1.722	7,3%
MCI Management Center Innsbruck	2.738	1.508	1.230	6,0%
Fachhochschule Salzburg	2.672	1.392	1.280	5,9%

Basis ist die Anzahl ordentlich Studierender mit Stichtag 15. November 2014, Datenquelle: uni:data
Based on the number of registered students as of November 15th, 2014. Data source: uni:data

Studienplätze und Ausbildungsbereiche

Die Qualität der Ausbildung drückt sich unter anderem in der niedrigen durchschnittlichen Studiendauer an der FH Campus Wien sowie der großen Anzahl an Studienbewerberinnen und Studienbewerbern aus. Statistisch gesehen, bewarben sich hochschulweit pro Bachelorstudienplatz auch im Studienjahr 2014/15 6,8 Studierwillige für ein Studium an unserer FH.

Study places and degree programs

Indicators of the quality of education are among others the low average duration of study at FH Campus Wien and the large number of applicants. An average of 6.8 candidates applied to the university for each available place in a bachelor's degree program in the academic year 2014/15 as well.

Weiterbilden und Karrieren begleiten

Die FH Campus Wien bietet Weiterbildung in mehreren Programmschienen. Die Masterlehrgänge und Akademischen Lehrgänge werden wie Studiengänge entwickelt und durchgeführt und führen zu den anerkannten Abschlüssen Master und Akademische Expertin oder Akademischer Experte. Für große Unternehmen wie die STRABAG konzipiert und veranstaltet die Fachhochschule maßgeschneiderte unternehmensinterne Weiterbildungsprogramme auf Hochschulniveau. Und im Rahmen der Campus Wien Academy finden kleinere Weiterbildungskurse und Seminare statt, in denen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer punktuell zusätzliches aktuelles Know-how für den Beruf erwerben.

Campus Wien Academy

Die Campus Wien Academy ist Teil der FH Campus Wien. Sie bietet Weiterbildungskurse auf akademischem Niveau, gesichert durch die Qualitätsansprüche unserer Hochschule. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer profitieren von der fachlichen Expertise der FH, dem Netzwerk an Kooperationen und der hervorragenden Infrastruktur. Das Portfolio der Academy beinhaltet bedarfsorientierte Aus- und Weiterbildungsprogramme für Berufstätige mit und ohne Studienabschluss.

Ausgehend von den Kompetenzschwerpunkten der FH Campus Wien und vom Weiterbildungsbedarf in den Berufsfeldern, bietet das Programm der Campus Wien Academy derzeit Weiterbildung für Soziales, Bauwirtschaft, Gesundheit sowie Gender & Diversity. Das Programm wird laufend vertieft und erweitert. Alle Informationen zu den angebotenen Kursen hält die Website www.campusacademy.at bereit.

Training and accompanying careers

FH Campus Wien offers further training in a number of programs. The master's courses and academic courses are designed and conducted as degree programs and lead to recognized degrees of Master and Academic Expert. FH Campus Wien designs and organizes customized in-house training programs at a university level for large companies such as STRABAG. In addition, as part of the Campus Wien Academy, smaller training courses and seminars are held in which the participants can acquire specific, up-to-date, additional know-how for their profession.

Campus Wien Academy

The Campus Wien Academy is part of FH Campus Wien. It offers continuing education courses at an academic level guaranteed by the quality requirements of our university. The participants benefit from the professional expertise of FH Campus Wien, the network of collaborations and the excellent infrastructure. The portfolio of the Academy includes demand-oriented training and continuing education programs for working adults with or without a degree.

Based on the competence focus of FH Campus Wien and the need for further education in the vocational fields, the Campus Wien Academy program currently offers training for social work, the construction industry, health, safety and security and gender & diversity. The program is being continually deepened and expanded. Detailed information about the courses offered can be found at: www.campusacademy.at.



› Neun Standorte von Wien bis Oberösterreich

Zwei weitere Kooperationsstandorte für Gesundheits- und Krankenpflege

Im Studienjahr 2014/15 vertiefte die FH Campus Wien ihre Ausbildungskooperation mit dem Wiener Krankenanstaltenverbund (KAV). Im Herbst 2015 startet das Bachelorstudium Gesundheits- und Krankenpflege erstmals an den beiden KAV-Einrichtungen Sozialmedizinisches Zentrum Ost der Stadt Wien (SZO) und Sozialmedizinisches Zentrum Süd der Stadt Wien (SZX).

› Nine locations from Vienna to Upper Austria

Two further partner locations for Health Care and Nursing

In the academic year 2014/15, FH Campus Wien strengthened the education partnership with the Vienna Hospital Association (KAV). In autumn 2015, the bachelor's degree program in Health Care and Nursing began for the first time at the two KAV facilities Social Medical Center East of Vienna (SZO) and Social Medical Center South of Vienna (SZX).



Vinzentinum Ried



Vinzentinum Linz



Vinzentinum Wien

■ Standorte
Locations

□ Kooperationsstandorte
Partner locations



Standort Schloss Laudon –
Oktogon



Standort Muthgasse – BOKU



Sozialmedizinisches Zentrum Ost
der Stadt Wien (SZO)



Sozialmedizinisches Zentrum Süd
der Stadt Wien (SZX)



Hauptstandort Favoriten



Standort Helmut-Qualtinger-Gasse
– Vienna Biocenter



Mosaik zur Vielfalt an der FH Campus Wien – gestaltet von den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern für die Eröffnungsveranstaltung des Hauptstandortes in Wien Favoriten
Mosaic representing the diversity at FH Campus Wien – designed by the employees for the opening ceremony of the main campus in Wien Favoriten

› Was uns ausmacht

› What's different about us

› Qualität als Basis

Mithilfe der internen Instrumente des Qualitätsmanagements evaluieren, fördern und dokumentieren wir die Qualität der Organisation, der Prozesse und des Leistungs-Outputs in Lehre und Forschung. Interne, aber auch externe Audits spielen dabei ebenso eine wichtige Rolle. Unsere Anstrengungen im Qualitätsmanagement haben sich bezahlt gemacht, wie die Beurteilungen neutraler Beobachterinnen und Beobachter belegen.

FH Campus Wien ist erste „5 star“-Hochschule im deutschen Sprachraum

Im Juni 2015 erhielt die FH Campus Wien die höchste, im Rahmen eines EFQM-Assessments erreichbare Auszeichnung „Recognised for Excellence 5 star“. Damit sichern wir uns ein weiteres Alleinstellungsmerkmal, denn noch nie zuvor wurde eine Hochschule im deutschsprachigen Raum mit dieser hohen Auszeichnung bedacht. Damit verbunden ist die Aufnahme der FH Campus Wien in die Liste exzellenter Unternehmen Österreichs. Die EFQM Levels of Excellence sind international anerkannte und vergleichbare Auszeichnungen für Organisationen, die sich intensiv mit dem Thema Unternehmensqualität beschäftigen und sich einer externen Bewertung stellen.

Beste Non-Profit-Organisation beim Staatspreis Unternehmensqualität 2015

Als erste österreichische Hochschule stand die FH Campus Wien im Finale für den Staatspreis Unternehmensqualität 2015, den das Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMWF) und Quality Austria jährlich vergeben. Mit Spitzenleistungen in allen Kriterien konnten wir überragend punkten und am 16. Juni 2015 im Palais Ferstel den Sieg in der Kategorie Non-Profit-Organisation mit nach Hause nehmen. Die Jury würdigte die vielfältigen Stärken und die hervorragende Relevanz und Anwendbarkeit der Studiengänge sowie den sehr hohen Stellenwert von Gleichstellungs- und Diversity-Grundsätzen auf allen Ebenen unserer Organisation.

› Based on quality

With the help of internal quality management instruments, we evaluate, promote and document the quality of the organization, processes and performance in teaching and research. Internal as well as external audits also play an important role in the quality management system of FH Campus Wien. Our efforts in quality management have paid off, as can be seen by the evaluations of neutral observers.

FH Campus Wien is the first “5 star” university of applied sciences in the German-speaking region

In June 2015, FH Campus Wien received the highest award possible during an EFQM assessment: “Recognized for Excellence 5 star”. Yet one more feather in our cap and further proof of the outstanding quality of the education we offer our students because we are the first ever university of applied sciences in the German-speaking region to be honored with this highest distinction. This also led to FH Campus Wien joining the list of excellent companies in Austria. The EFQM Levels of Excellence are internationally recognized and comparable awards for organizations that deal intensively with the topic of business quality and undergo an external review.

Best non-profit organization according to the National Award for Excellence 2015

FH Campus Wien is the first austrian university to reach the final for the National Award for Excellence 2015, which is awarded each year by the Ministry of Science, Research and Economy (BMWF) and Quality Austria. With excellence in all criteria, we scored outstandingly well and on June 16th, 2015 at Palais Ferstel we were able to take home the award for excellence in the category Non-Profit Organization. The jury recognized the many strengths and the outstanding relevance and applicability of the degree programs as well as the very high value of equality and diversity principles at all levels of our organization.



Roswitha Engel, Wilhelm Behensky, Horst Rode, Manfred Teiner, Heimo Sandtner (alle Hochschulleitung), Hannes Swoboda (Vorsitzender des Präsidiums der FH Campus Wien) mit weiteren Vertreterinnen und Vertretern von FH Campus Wien, Quality Austria und BMWFW

Grundzertifikat für „familienfreundliche Hochschule“

Die FH Campus Wien möchte ihren Studierenden und MitarbeiterInnen ein Umfeld bieten, in dem diese familiäre Betreuungspflichten mit Beruf und/oder Studium gut in Einklang bringen können. Ein weiteres Anliegen ist es, familienbewusste Hochschulpolitik auf allen Ebenen der Hochschule zu verankern. Dazu starteten im November 2014 das Audit „hochschuleundfamilie“ und daran anschließend ein mehrmonatiger Zertifizierungsprozess. Im Juni 2015 erhielt die FH Campus Wien das Grundzertifikat von der „Familie & Beruf Management GmbH“ zuerkannt. Geplante und zum Teil bereits umgesetzte Maßnahmen sind etwa die Einrichtung eines Still- und Wickelraums, das Angebot von Kinderbetreuung an schulfreien Tagen, die Vernetzung von Studierenden mit Kindern sowie die Erhebung der Betreuungspflichten von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Zudem wird eine Servicestelle eingerichtet, die umfassende Informationen zu Familie, Betreuungspflichten, Pflege und Vereinbarkeit von Studium/Beruf bereithält. Die Ausarbeitung einer Betriebsvereinbarung für eine Papa-Baby-Eltern-Zeit ist ebenfalls geplant.

Zum vierten Mal in Folge: FH Campus Wien ist Ökoprofit-Betrieb

Im Rahmen des ÖkoBusinessPlans erhielt die FH Campus Wien erneut die Auszeichnung als Ökoprofit-Betrieb. Mit der Teilnahme am ÖkoBusinessPlan Wien, dem Umwelt-Service-Paket der Stadt Wien, konnten wir auch dieses Jahr einen wichtigen Beitrag zu umweltbewusstem Wirtschaften leisten. Heuer gelang uns dies durch spezielle Einsparungsmaßnahmen beim Wasserverbrauch. Diese Einsparungen tragen nicht nur zur Wirtschaftlichkeit unseres Unternehmens bei, sondern fließen auch wieder in Projekte ein, die der Umwelt und der Nachhaltigkeit dienen.

Wiener Gesundheitspreis für betriebliche Gesundheitsförderung

Bereits seit 2010 betreibt die FH Campus Wien unter dem Label „Campus Vital“ betriebliches Gesundheitsmanagement für ihre MitarbeiterInnen und Studierenden. Nach etlichen Preisen und Auszeichnungen in den Vorjahren ging der Preisregen für

Basic certificate for "family-friendly university"

FH Campus Wien wants to offer students and employees an environment in which family care responsibilities can be easily reconciled with work and/or studies. Another concern is anchoring family-oriented higher education policy at all levels of the university. That is why in November 2014, we began with the Audit "University and Family" followed by a certification process that lasted for several months. In June 2015, FH Campus Wien received the basic certificate from "Familie & Beruf Management GmbH". Planned measures that have to an extent already been implemented include setting up a feeding and changing room, offering childcare during school holidays, networking students with children and surveying employees about their family care responsibilities. In addition, a service center will be established to provide comprehensive information on reconciling family care and nursing responsibilities with studies/profession. The development of a company agreement for a Father-Baby-Parent time is also planned.

For the fourth time in a row: FH Campus Wien is certified an ecoprofit company

Under the EcoBusinessPlan, FH Campus Wien was once again certified as an ecoprofit company. By participating in the Eco-BusinessPlan Vienna, the environmental service package of the City of Vienna, we were once this year again able to make an important contribution towards a more environmentally conscious economy. We achieved the certifications this year through special water saving measures. These savings not only contribute to the profitability of our company, but also flow back into projects that serve the environment and sustainability.

Vienna Health Prize for workplace health promotion

Under the label "Campus Vital", FH Campus Wien has engaged in corporate health management for our employees and students since 2010. After several prizes and awards in previous years, the stream of recognition for our health-promoting measures continued in 2014: FH Campus Wien took third place in the Vienna Health Prize 2014 for our submission "Health for Everyone". In a ceremony at City Hall on September 15th,



v. l. n. r.:
Susanne Mulzheim
Katrin Sünder
Dennis Beck
Marianne Klicka

unsere gesundheitsfördernden Maßnahmen 2014 weiter: Die FH Campus Wien holte für ihre Einreichung „Gesundheit für alle“ den dritten Platz beim Wiener Gesundheitspreis 2014. Die Wiener Landtagspräsidentin Marianne Klicka überreichte in einem Festakt im Rathaus am 15. September 2014 Susanne Mulzheim und Katrin Sünder eine Urkunde und einen Wertgutschein in der Höhe von EUR 1.000, der für Maßnahmen im Gesundheitsmanagement eingesetzt wird.

2014, the Vienna City Council President, Marianne Klicka, presented Susanne Mulzheim and Katrin Sünder a certificate and a voucher in the amount of € 1,000 that will be used for measures in health management.

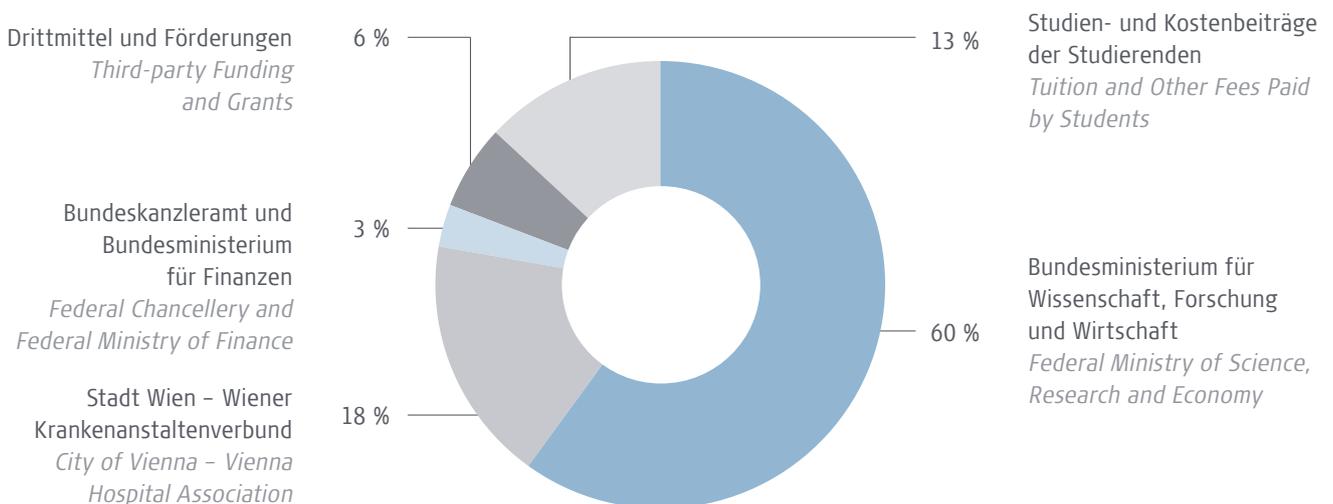
> Weitere Zertifizierungen und Auszeichnungen
> Additional Certifications and Awards

Seit 2011/12	ISO Zertifizierung 9001:2008 Ökoprofit-Betrieb	Since 2011/12	ISO certification 9001:2008 Ökoprofit-Betrieb (ecoprofit company)
Seit 2012/13	Diploma Supplement Label BGF-Gütesiegel	Since 2012/13	Diploma Supplement Label BGF-Gütesiegel (WHP Seal of Approval)
Ab 2015	meritus: lesbisch schwul ausgezeichnet GewaltFREI LEBEN	As of 2015	meritus: lesbian gay award Living FREE of Violence

**> Gut geplant und eingesetzt:
Unsere Ressourcen**

**> Efficiently budgeted and allocated:
our resources**

> Aufteilung der Mittelherkunft an der FH Campus Wien für das Geschäftsjahr 2014/15
> Distribution of Funding Sources for FH Campus Wien for the Fiscal Year 2014/15



Drittmittel für mehr Spielraum

Der Erfolg bei der Genehmigung und der Zusage für zusätzliche Förderungen ist engagierten, forschungsaffinen Lehrenden zuzuschreiben. Eine Darstellung der Quellen für Drittmittel enthält das Kapitel „Forschen und Entwickeln“ auf Seite 48.

Third-party funding offers greater scope

Dedicated lecturers with a proclivity for research have been instrumental in attracting additional financial support. The section “Research and Development” on page 48 contains a representation of the sources of third-party funding.



> Hannes Swoboda, Vorsitzender des Präsidiums der FH Campus Wien: Leidenschaftlicher Europäer, Vollblutpolitiker und kreativer Feingeist: „Gestalten und weiterentwickeln aus Leidenschaft!“

„Mobilität“ ist eines der zentralen Hochschulthemen. Mobilität in Form von Flüchtlingsströmen ist derzeit gesellschaftliche Realität und stellt Europa vor große Herausforderungen. Wie sehen Sie die Rolle der Hochschulen? Welche Haltung sollte eine Hochschule dabei einnehmen?

Eine Hochschule muss über die Grenzen blicken, sie muss offen sein. Internationalität beginnt in unserem unmittelbaren Umfeld. Ein gutes Beispiel ist unser Netzwerk INUAS mit den beiden Hochschulen in München und Zürich. Eine Kooperation wie diese ist nicht nur faszinierend, sondern auch notwendig. Denn genau das macht Europa aus: gemeinsame Sache zu machen. Die Flüchtlingsströme stellen auch die Hochschulen vor neue Herausforderungen. Viele der Geflüchteten werden eine Ausbildung, ein Studium brauchen. Hier sind die Hochschulen als Teil der Zivilgesellschaft gefordert, Haltung zu zeigen und ihre Offenheit zu bewahren. Denn Zivilgesellschaft ist nicht nur etwas, das man stolz vor sich hertragen kann, sondern was auch eine Verpflichtung mit sich bringt.

> Hannes Swoboda, President of the Executive Committee of FH Campus Wien: Passionate European, thoroughbred politician and creative spirit: “Create and develop out of passion!”

“Mobility” is one of the key university topics. Mobility in the form of refugee flows is currently a social reality and presents Europe with major challenges. How do you see the role of universities? What position should a university adopt in this respect?

A university must look beyond the borders, they have to be open. Internationality begins in our immediate surroundings. A good example is our network INUAS with the two universities in Munich and Zurich. A partnership like this is not only fascinating, but also necessary. Because that is what makes us Europe: working together for a common cause. The refugee flows also present universities with new challenges. Many of the refugees will require training or a university degree. Here, the universities are required as part of civil society to adopt a positive position and to maintain their openness. Because civil society is not only something that you can proudly put on display, but also something that involves responsibility.

Sie begleiten unsere Fachhochschule in verschiedenen Funktionen nun schon viele Jahre. Worauf sind Sie persönlich stolz und was wäre noch ein Ziel?

An der FH Campus Wien ist uns in den vergangenen Jahren vieles hervorragend gelungen: der Neubau des FH-Gebäudes, ein starkes Wachstum und nach dieser Phase eine entsprechende Qualitätssteigerung und -sicherung erreicht zu haben. Visionen kann man nur in die Tat umsetzen, wenn alle offen dafür sind und an einem Strang ziehen. Das setzt ein gutes Arbeitsklima voraus. Mir ist es ein Anliegen, dieses gute Klima an unserer Fachhochschule zu bewahren und in diesem befruchtenden Umfeld noch weiter gestalten zu können.

Welche Nachrede würden Sie sich nach Ende Ihrer Präsidentschaft an der FH Campus Wien wünschen?

Etwas Neues eingebracht und aus Überzeugung gehandelt zu haben. Eingetreten zu sein für das, was man als wichtig erachtet – ohne Opportunismus und Populismus –, und seine Verpflichtung wahrgenommen zu haben.

Welche unserer Studiengänge könnten Sie für ein Studium reizen und warum?

Das Soziale und der Public Sector. Darin politisch zu gestalten, einen gesellschaftlichen Nutzen herzustellen, da sehe ich noch einiges an Potenzial, etwa in der öffentlichen Verwaltung. Das Spannende daran ist, dass uns Europa bereits gute Ideen liefern kann. Es gibt in einigen nördlichen und baltischen Ländern wesentliche Schritte nach vorne, in einigen Städten Modelle von Gestaltungsprozessen, der modernen Partizipation der Menschen am Verwaltungsgeschehen. Wir in Wien mit unserer sehr guten Verwaltung könnten Beiträge liefern. Wenn es uns gelingt, diese Ideen zu sammeln und zusammenzufügen, wäre das schon eine tolle Leistung.

Zum Abschluss eine Frage an den Präsidenten: Sie kennen vermutlich die österreichische TV-Serie „Kottan“, in der der Präsident immer am Kaffeeautomaten scheitert. Was würden Sie dem Präsidenten raten?

Ich glaube, es ist manchmal nicht so vernünftig, Dinge, die man offensichtlich nicht kann, weiterzuverfolgen. Da gehört sicher ein gewisser Lernprozess dazu. Aber ein wesentliches Ziel im Leben wäre sicher, zu erkennen, was man kann, und das dann mit Überzeugung zu tun.

You have accompanied our university of applied sciences in various capacities for many years now. What are you personally proud of and what would be a further goal?

At FH Campus Wien, we have had many exceptional achievements in recent years: the construction of the new FH-building, strong growth and after this phase a corresponding increase in quality and quality management. Visions can only be realized if everyone is open to them and willing to work together. This requires a good working environment. It is very important to me to maintain the good working environment at our university and to continue to push further development in this stimulating environment.

How would you like people to remember you after the end of your presidency at FH Campus Wien?

As someone who introduced something new and acted out of conviction. As someone who was committed to what was important, without opportunism and populism, and who strived to fulfill his responsibilities.

Which of our degree programs would interest you most and why?

The Social and the Public Sector. To shape things politically, to create a social benefit; I see a lot of potential here, for example in public administration. The exciting thing is that Europe can already provide us with good ideas. Some Nordic and Baltic countries have made significant steps forward with several cities having adopted models of design processes that promote the modern participation of people in administrative activities. We in Vienna, with our very good administration, could provide contributions. If we were able to collect and assemble these ideas, that would be a great achievement.

A final question to the president: You probably know the Austrian television series "Kottan", in which the President always fails with the coffee machine. What advice would you give the president?

I think sometimes it is not very sensible to continue pursuing things that you obviously are not capable of. It of course requires a certain learning process. But a major goal in life would certainly be to recognize what you are capable of and then to do that with conviction.

› Der Weg zum Erfolg: Eine gute Organisation

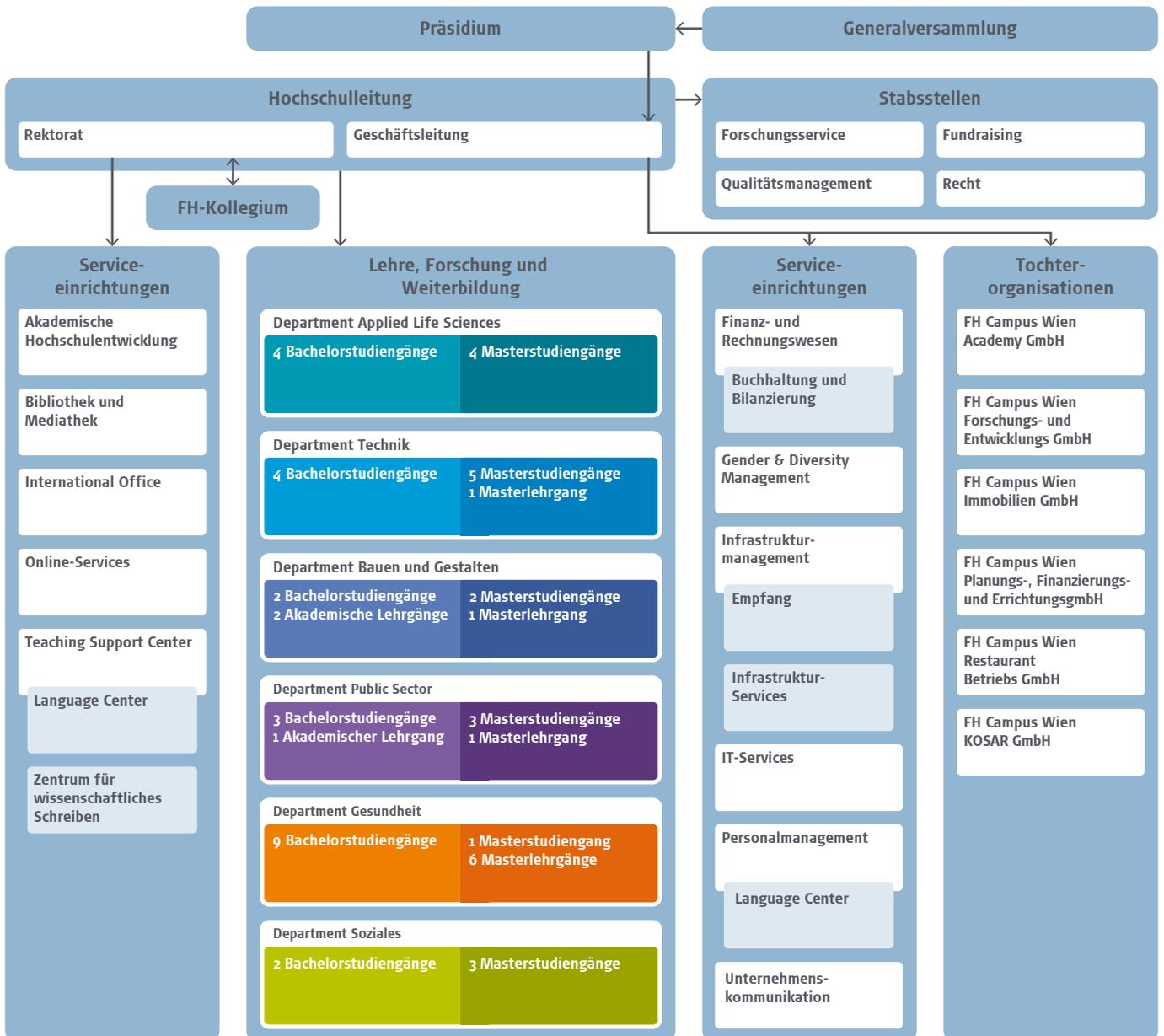
Die FH Campus Wien besteht aus Präsidium, Hochschulleitung, Departments mit den jeweiligen Studien- und Lehrgängen sowie den Support-Organisationseinheiten. Zusätzlich sind Tochterunternehmen für Forschung und Entwicklung, Weiterbildung, Infrastruktur und Gastronomie etabliert.

Im Studienjahr 2014/15 nahmen das Zentrum für wissenschaftliches Schreiben und das im Rahmen eines MA 23-Projektes geschaffene Language Center ihren Betrieb auf.

› The road to success: good organization

FH Campus Wien consists of the management board, the university management, departments with the degree programs and courses as well as the central organizational units. Subsidiary companies have also been established in the research and development, training, infrastructure and restaurant areas.

In the academic year 2014/15, the Centre for Academic Writing and the Language Center, which was created within the framework of a MA 23 project, opened their doors for operation.





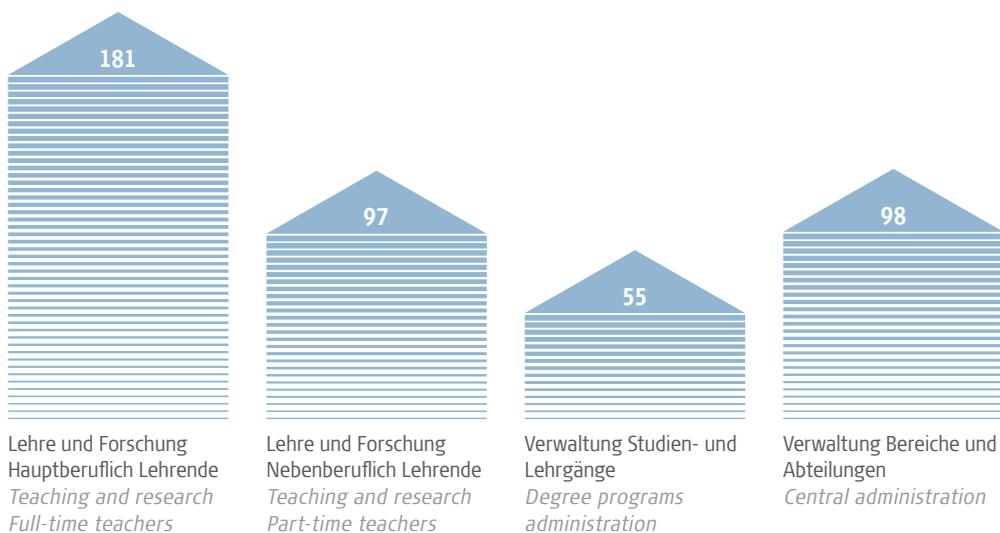
**> Mit den Besten an die Spitze:
Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter**

Wir suchen und finden sie: SpezialistInnen und ImpulsgeberInnen, die ihr profundes Know-how dafür einsetzen, unsere Disziplinen weiterzuentwickeln und die FH Campus Wien damit zu einer der Top-Adressen für Aus- und Weiterbildung zu machen.

**> To the top with the best:
our employees**

We seek and we find: specialists and innovators, who apply their extensive know-how to further develop our disciplines, thus making FH Campus Wien one of the top addresses for training and continuing education.

Personalstand in Vollzeitäquivalenten (VZÄ) Studienjahr 2014/15
Staffing level in full-time equivalents (FTE) academic year 2014/15



Berichtszeitraum: 1.8.2014 bis 31.7.2015
Reporting period: Aug. 1st, 2014 to Jul. 31st, 2015

Know-how aus Wissenschaft und Praxis

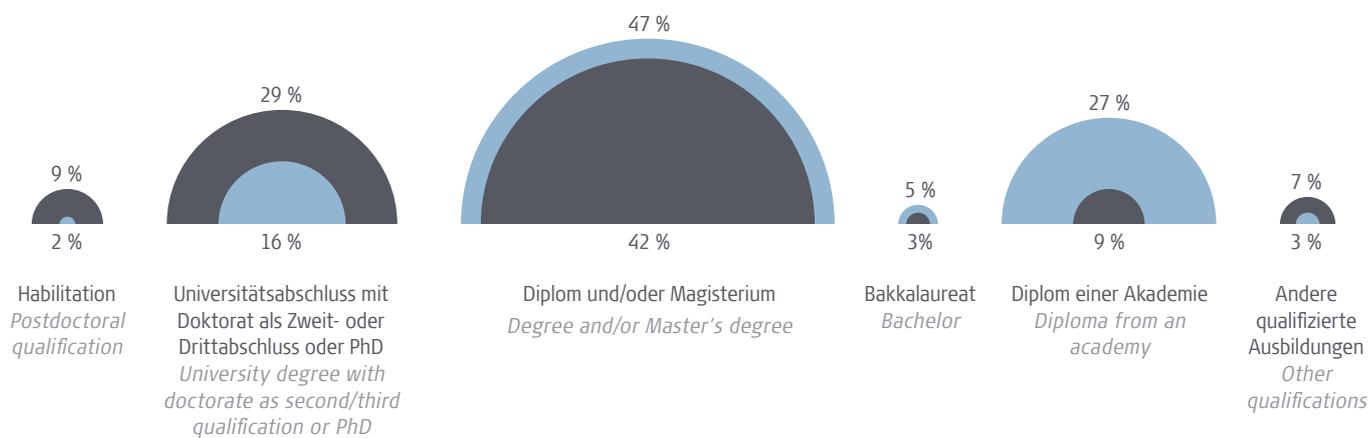
Im Studienjahr 2014/15 waren 201 Personen als hauptberuflich Lehrende und Forschende sowie mehr als 1.500 Lehrbeauftragte an unserer Hochschule tätig. Erfolgsfaktor jeder Hochschule ist die fachliche und pädagogische Qualität der Lehrenden.

Know-how from the scientific and professional fields

During the academic year 2014/15, 201 full-time teaching staff and more than 1,500 visiting lecturers were engaged in teaching and research at our university. The success factor of any university is the professional and educational quality of its teachers.

Hauptberufliches Lehr- und Forschungspersonal und Lehrbeauftragte nach höchster abgeschlossener Ausbildung Full-time teaching and research staff and visiting lecturers by highest level of education

-  Hauptberufliches Lehr- und Forschungspersonal
Full-time teaching and research staff
-  Lehrbeauftragte
Lecturers



Berichtszeitraum: 1.8.2014 bis 31.7.2015

Reporting period: Aug. 1st, 2014 to Jul. 31st, 2015

Rektor Arthur Mettinger und Vizerektorin Roswitha Engel wiedergewählt

Mit der einstimmigen Wiederwahl von Arthur Mettinger zum Rektor und Roswitha Engel zur Vizerektorin für Lehre am 5. November 2014 bestätigte das Kollegium der FH Campus Wien den eingeschlagenen Kurs der akademischen Leitung. Arthur Mettinger forcierte in seiner ersten Funktionsperiode die Internationalisierung unserer Hochschule. Roswitha Engel richtete die Lehre und Hochschuldidaktik neu aus, hin zu einer studierendenzentrierten Hochschullehre.

Rector Arthur Mettinger and Vice Rector Roswitha Engel reelected

With the unanimous reelection of Arthur Mettinger as Rector and Roswitha Engel as Vice Rector for Education on November 5th, 2014, the University Council of FH Campus Wien has confirmed the course of the academic management. In his first term, Arthur Mettinger promoted the internationalization of our university. Roswitha Engel realigned the education and university didactic towards a student-centered university teaching.

Neu in Führungspositionen



New in leadership positions

Hans Tschürtz

Leiter des Masterlehrgangs Safety and Systems Engineering seit 1. September 2014

Head of master's course in Safety and Systems Engineering since September 1st, 2014

Markus Vill

Leiter des Masterlehrgangs und des Akademischen Lehrgangs Technische Gebäudeausstattung seit 1. September 2014

Head of master's course and academic course in Technical Building Equipment since September 1st, 2014

Leistung anerkennen: Ausgezeichnete Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

IT-Security-Lehrende mehrfach ausgezeichnet

Sigrid Schefer-Wenzl, Forscherin und Lehrende in den Studiengängen IT-Security, Informationstechnologien und Telekommunikation sowie Technisches Management, wurde 2014 gleich drei Mal geehrt. Neben dem Teaching Award der FH Campus Wien und dem Top Journal Publication Award der Wirtschaftsuniversität Wien (WU Wien) bekam sie den ebenfalls von der WU vergebenen Stephan-Koren-Preis für ihre hervorragende Dissertation. Darin stellt sie vor, wie Sicherheitsvorgaben von Unternehmen in Modellen spezifiziert, grafisch abgebildet und via Schnittstellen in Software umgesetzt werden können.

Best Paper Award für Lehrenden und Absolventen auf DCNET 2014

Manuel Koschuch vom Kompetenzzentrum für IT-Security und Ronald Wagner, Absolvent des Bachelorstudiums Informationstechnologien und Telekommunikation, wurden auf der DCNET 2014 ausgezeichnet. Auf Basis von Wagners Bachelorarbeit zu Methoden, um den vorzeitigen Ablauf der Gültigkeit (Revocation) von Signaturen und Zertifikaten überprüfen zu können, führten die beiden Forscher ihre Untersuchungen zum Revocation-Verhalten noch weiter. Für ihre Einreichung „Papers, Please...-X.509 Certificate Revocation in Practice“ erhielten sie gemeinsam den Best Paper Award.

Lehrende mit Award des Steirischen Vulkanlandes ausgezeichnet

Burnout im LehrerInnenberuf – dieses aktuelle Thema griff Christina Mogg in ihrer Dissertation an der Universität Wien

Honors and awards: recognition for our outstanding staff

IT security lecturer receives multiple awards

Sigrid Schefer-Wenzl, researcher and teacher for the degree programs IT-Security, Information Technology and Telecommunications, as well as Technical Management, received three awards in 2014. In addition to the Teaching Award from FH Campus Wien and the Top Journal Publication Award from the Vienna University of Economics and Business (WU Wien), she was also awarded the Stephan Koren Prize from WU Wien for her outstanding dissertation. In it, she presents how security requirements of companies can be specified in models, displayed graphically and implemented in software via interfaces.

Best Paper Award for teachers and graduate at DCNET 2014

Manuel Koschuch from the Competence Center for IT Security and Ronald Wagner, a graduate of the bachelor's degree program in Information Technology and Telecommunications were recognized at the DCNET 2014. Based on Wagner's bachelor's thesis on methods for the premature expiry of validity (revocation) for verifying signatures and certificates, the two researchers took their research on revocation behavior even further. For their submission "Papers, Please...-X.509 Certificate Revocation in Practice" they jointly received the Best Paper Award.

Teachers receive the Award of the Styrian Volcanic Country

Burnout in teaching professions: Christina Mogg examined this current topic in her doctoral thesis at the University of Vienna. For her scientific contribution through her theoretical and qualitative-quantitative empirical research on the work

auf. Für ihre wissenschaftliche Leistung, die Arbeitssituation und Arbeitszufriedenheit von Lehrerinnen und Lehrern an verschiedenen österreichischen Schultypen theoretisch und qualitativ-quantitativ empirisch zu erforschen, erhielt die Lehrende im Fachbereich Gesundheits- und Krankenpflege nun den BISI-Award 2015. Steirisches Vulkanland, die Saubermacher AG und weitere Sponsorinnen und Sponsoren verleihen den Preis für hervorragende und innovative wissenschaftliche Arbeiten.

Forschungsforum 2015: Best Poster Award für Forscher des Technik-Departments

Gernot Kucera und Gernot Korak, beide Forscher und Lehrende am Technik-Department, erhielten den ersten Preis für das beste wissenschaftliche Poster am Forschungsforum der österreichischen Fachhochschulen 2015. Kucera und Korak stellten anhand ihres Posters das Forschungsprojekt „Automatisiertes Kopieren von per Hand geführten Schweißnähten“ dar. Dabei geht es darum, automatisierte Produktionsabläufe durch intuitive Steuerung und Programmierung von Industrierobotern wesentlich zu vereinfachen.

situation and satisfaction of teachers at various Austrian school types, the teacher for Health Care and Nursing received the BISI Award 2015. Styrian Volcanic Country, Saubermacher AG and other sponsors awarded the prize for outstanding and innovative scientific work.

Research Forum 2015: Best Poster Award for researchers from the department of Engineering

Gernot Kucera and Gernot Korak, both researchers and teachers at the department of Engineering, received the first prize for the best scientific poster at the Research Forum of the Austrian Universities of Applied Sciences 2015. With their poster, Kucera and Korak presented the research project "Automated Copying of Hand Welds". The goal is to significantly simplify automated production processes through intuitive control and programming of industrial robots.



Sigrid Schefer-Wenzl



Christina Mogg mit den BISI-Verantwortlichen



v. l. n. r.: Johann Kastner, Florian Buchner, Sonja Datlinger-Kofler, Gernot Korak, Gernot Kucera, Thomas Kern

Vier Lehrende mit dem Titel „FH-ProfessorIn“ ausgezeichnet

Den Titel „FH-ProfessorIn“ verleiht die FH Campus Wien an hauptberuflich Lehrende, die ihre besondere Qualifikation in Lehre und Forschung nachweisen können. Dies geschieht in einer eingehenden Prüfung, bei der strikte Kriterien erfüllt werden müssen.

Four teachers awarded the title of “FH-Professor”

FH Campus Wien awards the title of “FH-Professor” to full-time teachers who have proven their special qualifications in teaching and research. This is decided through a comprehensive examination in which the strictest criteria must be met.



Ines Swoboda, Arthur Mettinger



Markus Vill, Roswitha Engel



Heimo Sandtner, Timo Kob



Heimo Sandtner, Udo Unterweger

Geheimnissen von Allergien auf den Grund gehen

Ines Swoboda, Studiengänge Molekulare Biotechnologie und Molecular Biotechnology

Examining the Secrets of Allergies

Ines Swoboda, bachelor's and master's degree program in Molecular Biotechnology

Standards im Brücken- und Betonbau setzen

Markus Vill, Studiengänge Bauingenieurwesen - Baumanagement, Green Building, Bautechnische Abwicklung internationaler Großprojekte, Leiter Akademischer Lehrgang und Masterlehrgang Technische Gebäudeausstattung, Department-sprecher F&E

Setting Standards in Bridges and Concrete Construction

Markus Vill, degree programs in Civil Engineering and Construction Management, Green Building, Construction and Completion of Large-scale International Projects, Head of academic course and master's course in Technical Building Equipment, department Spokesman for R&D

Federführend bei Sicherheitsstrategien

Timo Kob, Studiengänge Integriertes Sicherheitsmanagement, Risk Management and Corporate Security

In charge of Security Strategies

Timo Kob, degree programs in Integrated Safety and Security Management, Risk Management and Corporate Security

Fertigungs- und Produktionstechnik weiterentwickeln

Udo Unterweger, Bachelor- und Masterstudiengang High Tech Manufacturing

Further Development of Manufacturing and Production Technology

Udo Unterweger, bachelor's and master's degree program in High Tech Manufacturing

Wir danken verdienten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern

Praxis Sozialer Arbeit reflektieren

Marlies Sutterlüty, hauptberuflich Lehrende im Diplomstudium Sozialarbeit und im Bachelorstudium Soziale Arbeit, im Ruhestand seit Jänner 2015

› All identities welcome! – Diversität leben

Wie schon im Jahr zuvor wehte die Regenbogenfahne erneut von Mai bis Juni 2015 vor dem Hauptgebäude der FH Campus Wien in Favoriten. Die Geschäftsleitung der Hochschule, Wilhelm Behensky, Horst Rode, Manfred Teiner sowie Roswitha Engel und Heimo Sandtner für das Rektorat, hielten im Beisein von Ulrike Alker, Leiterin der Abteilung Gender & Diversity Management, das Symbol gegen Ausgrenzung.

Noch bis 30. September 2015 läuft das Projekt „Potential durch Vielfalt“. Im Studienjahr 2014/15 lag der Schwerpunkt auf LGBTIQ-Aktivitäten.

FH-Netzwerke „queer staff“ und „Q-RIOUS – More Than a Rainbow“

Mit dem Hissen der Fahne startete eine Reihe von LGBTIQ-Aktivitäten an der FH Campus Wien. Im Wintersemester 2014/15 bildeten sich zwei Regenbogengruppen für Menschen unterschiedlicher sexueller Orientierungen, Identitäten und Lebensentwürfe. Ziel war es, FH-interne Netzwerke für MitarbeiterInnen, Lehrende und Studierende zu schaffen, um sich auszutauschen, zu informieren, Sichtbarkeit und Akzeptanz zu fördern. Seit der Gründung im November 2014 gibt es mehrmals im Semester Treffen der Netzwerkgruppe der MitarbeiterInnen und Lehrenden „queer staff“ und der FH-Studierenden, „Q-RIOUS – More Than a Rainbow“. Eingeladen zu den Treffen sind alle, denen eine offene und wertschätzende Organisationskultur an der FH wichtig ist.

We thank our exceptional staff

Reflection on Social Work in Practice

Marlies Sutterlüty, full-time teacher for the degree program in Social Work and the bachelor's degree program in Social Work, retired since January 2015

› All identities welcome! – Live diversity

Like the year before, from May until June 2015, the rainbow flag fluttered in front of the main building of FH Campus Wien in Favoriten. The Board of Management of the university, Wilhelm Behensky, Horst Rode, Manfred Teiner as well as Roswitha Engel and Heimo Sandtner from the Rector's Office raised the symbol of diversity and inclusiveness in the presence of Ulrike Alker, Head of Gender & Diversity Management.

The project "Potential through Diversity" will continue until September 30th, 2015. In the academic year 2014/15 the focus was on LGBTIQ activities.

FH networks "queer staff" and "Q-RIOUS - More Than a Rainbow"

The raising of the flag launched a series of LGBTIQ activities at FH Campus Wien. In the winter semester 2014/15, two rainbow groups were formed for people of different sexual orientations, identities and lifestyles. The aim was to create internal networks for employees, teachers and students to talk and exchange information and to promote visibility and acceptance. Since its founding in November 2014, the network group of staff and teachers "queer staff" and the university students, "Q-RIOUS - More Than a Rainbow", have met several times each semester. Everyone who is interested in an open and appreciative organizational culture at FH Campus Wien is welcome to attend.



v. l. n. r.:
Manfred Teiner
Ulrike Alker
Wilhelm Behensky
Roswitha Engel
Heimo Sandtner
Horst Rode



v. l. n. r.: Natalie Amstutz, Elisabeth Holzleithner, Jutta Hartmann, Sabine Steinbacher

Tagung „All identities welcome“

Inwiefern sexuelle Orientierungen und unterschiedliche Gender-identitäten in Bildungsinstitutionen eine Rolle spielen, war das Thema der Tagung „All identities welcome“ am 23. März 2015 an der FH Campus Wien. Werden diese Themen ignoriert, als Tabu behandelt? Oder gibt es Möglichkeiten für Vielfalt, die sich in Studium und Arbeit, in der Organisationskultur und in der Lehre selbstverständlich und anerkannt zeigen? Diesen Fragen gingen Expertinnen der Universität Wien, der Fachhochschule Nordwestschweiz/Campus Olten und der Alice Salomon Hochschule in Berlin in ihren Referaten nach. Den Ehrenschutz für die Veranstaltung hatte Sandra Frauenberger inne, amtsführende Wiener Stadträtin für Integration, Frauenfragen, KonsumentInnenschutz und Personal.

Gender Salon: Frauen – Technik/Technik – Frauen

Einer der gefragtesten Gender Salons findet Jahr für Jahr im Rahmen einer Führung durch das Technische Museum Wien (TMW) statt. Petra Unger, Expertin für Gender Studies und Feministische Forschung sowie Kulturvermittlerin, lädt die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ein, mit einem „anderen Blick“ durch das TMW zu gehen. Dabei geht es darum, aufzuzeigen, dass Frauen und Männer gleichermaßen die Technikgeschichte prägen. Im Herbst 2014 fand die Veranstaltung wegen des großen Interesses gleich zwei Mal statt.

Campus Lectures: HIV/AIDS: gestern – heute – morgen. Problemstellungen und Herausforderungen

Gemeinsam mit dem Rektorat, dem Betrieblichen Gesundheitsmanagement Campus Vital und in Kooperation mit dem Campusnetzwerk organisiert das Gender & Diversity Management der FH Campus Wien jährlich eine Campus Lecture zur Thematik HIV/AIDS. Birgit Leichsenring, Wissenschaftsjournalistin und Mitarbeiterin der Aids Hilfe Wien, zeichnete in ihrem Vortrag aktuelle Entwicklungen nach, wie das Thema Heilung als eigenständigen Forschungsbereich.

Conference: „All identities welcome!“

The extent to which sexual orientations and different gender identities play a role in educational institutions was the topic of the conference „All identities welcome“ on March 23rd, 2015 at FH Campus Wien. Are these issues ignored, treated as a taboo? Or are there opportunities for diversity that are recognized and accepted in study and work, in the organizational culture and in teaching? These questions were explored in the presentations of experts from the University of Vienna, the University of Applied Sciences Northwestern Switzerland/Olten Campus and the Alice Salomon University in Berlin. Sandra Frauenberger, Executive City Councilor of Vienna for Integration, Women's Issues, Consumer Protection and Personnel was the honorary patron.

Gender Salon: Women - Technology/Technology - Women

One of the most popular Gender Salons takes place each year as part of a guide through the Technical Museum Vienna (TMW). Petra Unger, an expert on gender studies and feminist research and cultural mediator, invites the participants to tour the TMW with a „different viewpoint“. The aim is to show that both women and men have shaped the history of technology. In autumn 2014, the event was held twice due to the enormous interest.

Campus Lectures: HIV/AIDS: Yesterday - Today - Tomorrow. Issues and Challenges

Together with the Rector's Office, the Workplace Health Management Campus Vital and in cooperation with the Campus Network, the Gender & Diversity Management of FH Campus Wien organizes a Campus Lecture each year on the subject of HIV/AIDS. In her presentation, Birgit Leichsenring, science journalist and employee at Aids Hilfe Wien, outlined the latest developments, such as the issue of healing as an independent research area.



› Internationalisierung über EU-Grenzen hinaus

› Internationalization beyond EU borders

› Internationale Netzwerke und Aktivitäten

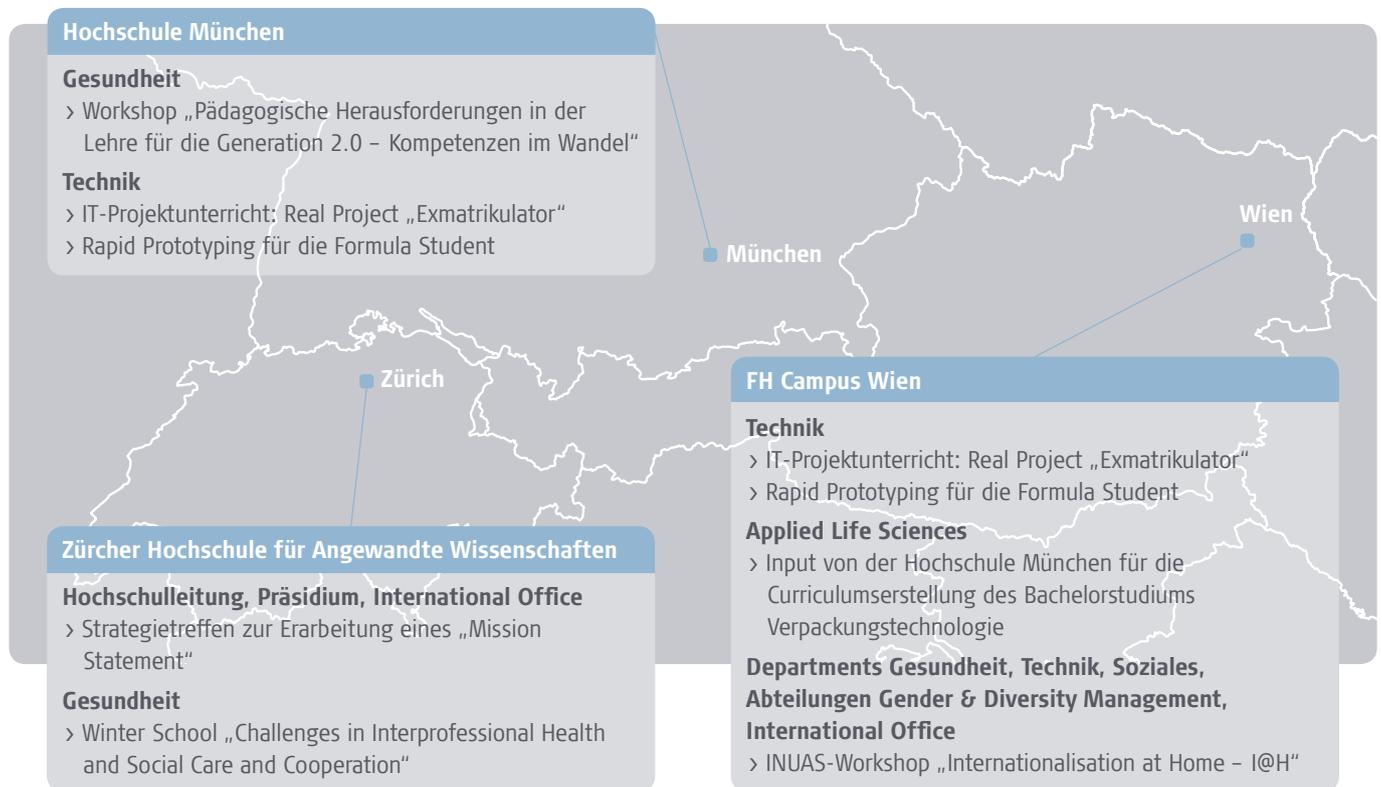
› International networks and activities

› Internationales Netzwerk von Hochschulen für Angewandte Wissenschaften: INUAS

- › Gründung 2011 in Wien: FH Campus Wien, Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW), Hochschule für angewandte Wissenschaften München
- › Zusammenarbeit und Benchmarking in der Internationalisierung
- › Fachlicher Austausch auf Ebene der Studiengänge, Administration und Hochschulleitung
- › Gemeinsame Projekte mit internationalen Partnerinnen und Partnern

› International Network of Universities of Applied Sciences: INUAS

- › Founded in 2011 in Vienna: FH Campus Wien, the Zurich University of Applied Sciences (ZHAW) and the Munich University of Applied Sciences.
- › Cooperation and benchmarking in internationalization
- › Expert exchanges at the degree program, administration and university management levels
- › Joint projects with international partners

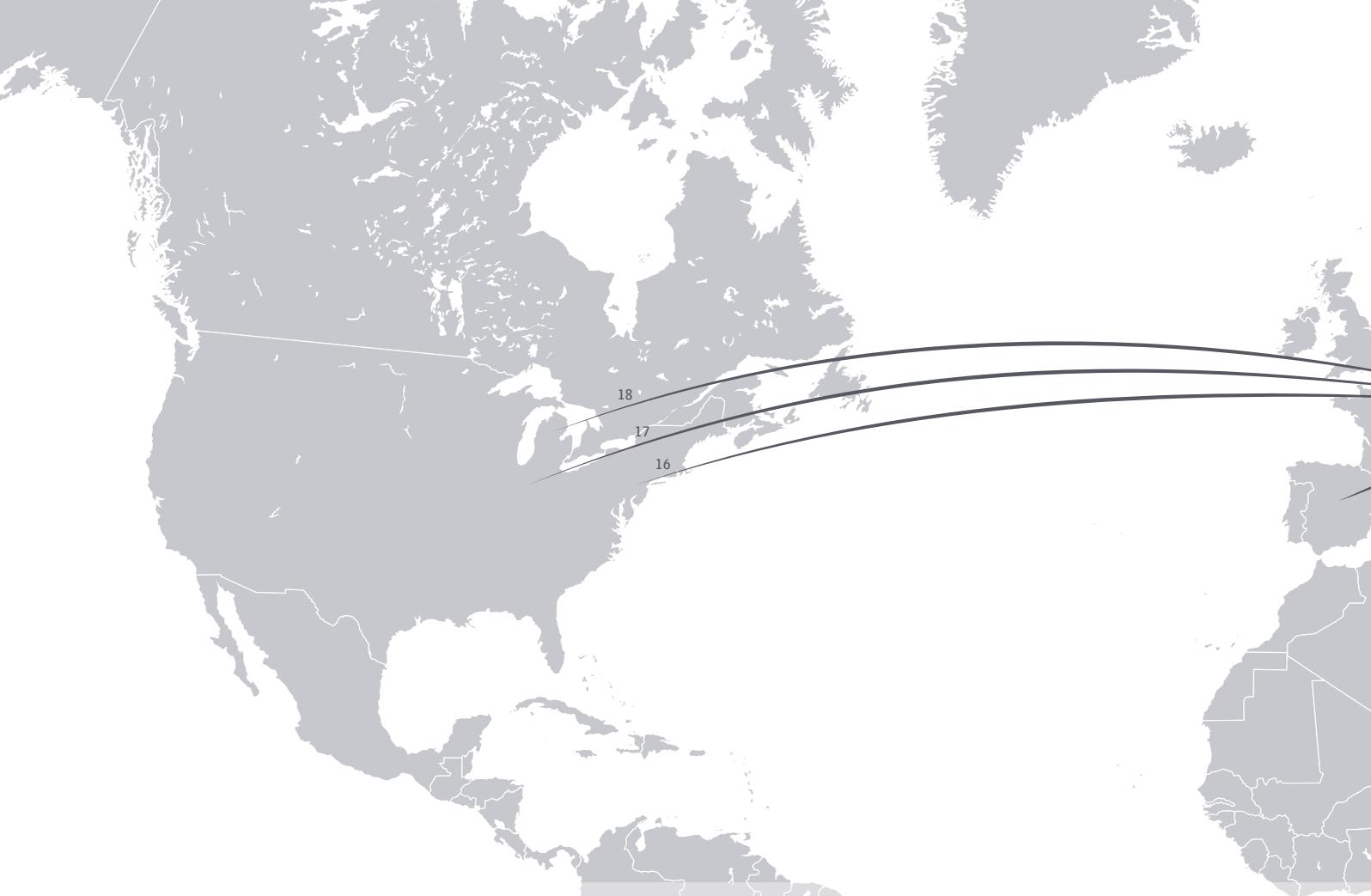


Hannes Swoboda neu im INUAS-Netzwerk

Im März 2015 erarbeiten Vertreterinnen und Vertreter der drei beteiligten Hochschulen in einem Strategietreffen Grundlagen für ein Mission Statement. Es soll beim Jahrestreffen im Herbst 2015 verabschiedet werden. Zum ersten Mal brachte Hannes Swoboda, Vorsitzender des Präsidiums der FH Campus Wien, seine Expertise ein und wird die INUAS-Runde auch zukünftig verstärken. Für die Zusammenarbeit in den kommenden Jahren definierte INUAS den gemeinsamen Themenschwerpunkt „Zukunft urbaner Lebensräume“.

Hannes Swoboda new in INUAS network

In a strategy meeting in March 2015, representatives of the three participating universities developed the foundation for a mission statement. It is to be adopted at the annual meeting in autumn 2015. For the first time, Hannes Swoboda, President of the Executive Committee of FH Campus Wien, contributed his expertise and will strengthen the INUAS circle in the future. For the cooperation in the coming years, INUAS defined the common topic "Future of Urban Living Spaces".



1

Wien > Südkorea

„Together in Excellence“: OeAD Marktsondierungsreise mit österreichischen Fachhochschulen zu Universitäten in Seoul und Ulsan/Südkorea

2

China > Wien

Delegation des Chinese Service Center for Scholarly Exchange (CSCSE) zu Arbeitsgesprächen an der FH Campus Wien

3

China > Wien

Delegation der Qilu Normal University an der FH Campus Wien: Unterzeichnung eines Memorandum of Understanding

4

China > Wien

Delegation der Shanghai Municipal Education Commission, Shanghai Municipal People's Government und Shanghai Technical Institute of Electronics & Information zu Arbeitsgesprächen an der FH Campus Wien

5

Wien > Thailand

Studienreise im Masterstudium Technisches Management an die Khon Kaen University und Maha Sarakham University/Thailand – gefördert durch die MA 23

6 8 10 21 25 29

Rumänien, Polen, Deutschland, Ungarn, Tschechische Republik, Slowakei > Wien

Zweiwöchiger Studierendenaustausch im Modul „Interkulturelles Projektmanagement“ des Europäischen Masterstudiums Sozialwirtschaft und Soziale Arbeit

7

Wien > Oman

Teilnahme des Language Centers an der GHEDEX 2015 Oman International Education Fair in Muscat/Oman und Meetings im Sultanate of Oman Ministry of Higher Education sowie an der Sultan Qaboos University

9

Wien > Kosovo

EU-Projekt FAITH führt Rektor Arthur Mettinger zu Arbeitsgesprächen in die Republik Kosovo

11

Kosovo > Wien

Spin-Off aus EU-Projekt FAITH: Arbeitsbesuch von Ramë Vataj, Rektor der Universität Prizren/Kosovo, und Artan Dermaku, Dekan der Fakultät für Informatik, zu verstärkter bilateraler Zusammenarbeit bei Erasmus+ und im Department Technik

12

Bosnien-Herzegowina > Wien

Expertise für VertreterInnen von Hochschulen aus Bosnien-Herzegowina zu Studienprogramm- und Qualitätsentwicklung im EU-Twinning-Projekt „Strengthening Institutional Capacity for Quality Assurance“



13 15 19 20 22 28

Belgien, Deutschland, Schweiz, Niederlande, Spanien, Schweden > Wien

„International Week“ im Bachelorstudium Ergotherapie mit Studierenden und Lehrenden aus sieben Partnerhochschulen

14

Wien > Alpbach

Rektor Mettinger beim Forum Alpbach 2014: „Zukunftsbild der FH Campus Wien ist international“

16

New Jersey > Wien

Treffen des „GRE European Advisory Council“ der „ETS – Educational Testing Service“ mit internationalen Hochschulvertreterinnen an der FH Campus Wien

17

Indiana > Wien

Fulbright-Gastprofessorin Nancy Pelaez von der Purdue University/Indiana für Lehre und Forschung im Fachbereich Biotechnologie

18

Michigan > Wien

Fulbright Lecture von Professor Elias Strangas von der Michigan State University zu Elektro- und Hybridfahrzeugen

23

Deutschland > Wien

Vertragsabschlüsse im Department Technik mit den Hochschulen Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden, Fachhochschule Deggendorf, Technische Universität Ilmenau, Universität Kassel, Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (HTWK), Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm und Hochschule Regensburg

24

Deutschland > Wien

Studienaufenthalt von Lehrenden und Studierenden der FH Nordkirchen im Fachbereich Tax Management

26

Wien > Prag

Rektor Arthur Mettinger als Bildungsexperte bei Konferenz „Stepping into a new era“ der European Association for International Education (EAIE) in Prag

27

Wien > Norwegen

Gender & Diversity Management auf der Staff Mobility Week zum Thema „International Recruitment“ in Bergen/Norwegen

Wien

Kick-off im englischsprachigen Masterstudium Molecular Biotechnology: Studienstart für 50 Studierende



Nancy Pelaez

Erste Fulbright-Gastprofessur an der FH Campus Wien

Studierende, Lehrende und MitarbeiterInnen der FH Campus Wien können für ihr Studium sowie für Lehre und Forschung auf ein umfangreiches internationales Netzwerk zurückgreifen. Im April 2015 wurde es um eine bedeutende Facette erweitert: Nancy Pelaez, Professorin am Department of Biological Sciences an der Purdue University in Indiana, war als erste Fulbright-Professorin zu Gast an der Hochschule. Die Physiologin lehrte und forschte vier Monate im Fachbereich Biotechnologie am Standort Vienna Biocenter. Ihre Forschungsarbeit drehte sich unter anderem darum, den unterschiedlichen Funktionsweisen von Blutgefäßen im menschlichen Körper auf den Grund zu gehen und damit eine Basis für die Entwicklung neuer Medikamente liefern zu können.

Fulbright Lecture zu Elektro- und Hybridfahrzeugen

Smart und Green Technologies sind einer der Forschungsschwerpunkte an der FH Campus Wien. Dieses Zukunftsthema und unsere internationale Linie boten die Klammer für eine weitere Aktivität im Rahmen des Fulbright-Programms im Mai 2015 an unserer Hochschule. „Hybrid and electric vehicles – Are they here to stay?“ war die Fragestellung in der Fulbright Lecture von Elias Strangas, Professor am Department of Electrical and Computer Engineering der Michigan State University. Das International Office und der Studiengang High Tech Manufacturing luden im Rahmen der beiden MA 23-Projekte AIR und I@H zum Vortrag. Die Veranstaltung fand im Rahmen der Vortragsreihe Campus Lectures in Zusammenarbeit mit dem Campusnetzwerk statt.

› Weltweite Hochschulkooperationen

International verfügt die FH Campus Wien zurzeit über Kooperationen mit 141 Hochschulen in 33 Ländern. 107 dieser Kooperationen werden im Rahmen des Erasmus+-Programms der Europäischen Union durchgeführt. Kooperationen bestehen auf Fachbereichs- und FH-übergreifender Ebene. Neben dem Austausch von Studierenden und Personal forcieren wir gemeinsame Lehre und Forschung sowie die Anbindung an fachspezifische internationale Netzwerke. Die beiden Inter-

First Fulbright visiting professor at FH Campus Wien

Students, teachers and staff of FH Campus Wien can draw upon an extensive international network for their studies as well their teaching and research. In April 2015 that network was expanded by an important facet: Nancy Pelaez, a professor of the department of Biological Sciences at Purdue University in Indiana, was the first Fulbright guest professor at the university. The physiologist taught and researched at the academic section of Biotechnology at the Vienna Biocenter for four months. Her research closely examined the different ways blood vessels in the human body function in order to provide a basis for the development of new drugs.

Fulbright lecture on electric and hybrid vehicles

Smart and Green Technologies are one of the research focuses at FH Campus Wien. This future-relevant topic and our international profile provided the basis for another activity under the Fulbright program which took place at our university in May 2015. „Hybrid and electric vehicles - Are they here to stay“ was the question of the Fulbright lecture given by Elias Strangas, Professor of the department of Electrical and Computer Engineering at Michigan State University. The International Office and the degree program in High Tech Manufacturing hosted the lecture as part of the MA 23 projects AIR and I@H. The event took place as part of the Campus Lectures series in collaboration with the campus network.

› Worldwide university collaborations

FH Campus Wien currently cooperates with 141 universities in 33 countries. Approximately 107 of these collaborations will be carried out within the Erasmus+ program of the European Union. Collaborations take place on a departmental and inter-university level. In addition to the exchange of students and staff, we promote joint teaching and research as well as the access to specialized international networks. In the department of Engineering, the two MA 23 internationalization projects „Applied International Research and Development - AIR“ and „Internationalization at Home - I @ H“ served as the basis

nationalisierungsprojekte „Applied International Research and Development – AIR“ und „Internationalisation at Home – I@H“ der MA 23 bildeten im Technik-Department den Hintergrund dafür, bereits laufende Kooperationen mit ausländischen Hochschulen noch weiter auszubauen und vielversprechende neue Kontakte zu knüpfen, wie etwa mit sieben deutschen Hochschulen. AIR und I@H laufen noch bis 2016.

In der neuen Erasmus+-Programmschiene KA 107 erhielten wir im Studienjahr 2014/15 Förderzusagen für Hochschulen in El Salvador, Kosovo, Serbien und Thailand.

› Studierendenmobilität

Die Studierendenmobilität nahm im Studienjahr 2014/15 im Vergleich zum Vorjahr weiter zu. Die Outgoing-Mobilität – die Zahl der Studierenden der FH Campus Wien, die ein Praktikum oder Semester im Ausland absolvierten – ist von 219 Personen auf 253 angestiegen. Sie liegt damit weiterhin über der Incoming-Mobilität, die einen leichten Rückgang erlebte.

Auch im Studienjahr 2014/15 überwog die Praktikumsmobilität. Viele Studierende bevorzugten als Aufenthaltsort nach wie vor die deutschsprachigen Nachbarländer. Bei den fremdsprachigen Zielländern konnte Portugal einen besonders deutlichen Zuwachs verbuchen und war in diesem Jahr die klare Nummer eins. Europa ist nach wie vor erste Wahl für einen Auslandsaufenthalt. Allerdings sind im betreffenden Studienjahr neue außereuropäische Staaten wie etwa Ghana, Namibia, Bolivien, Brasilien, Costa Rica, El Salvador, Mexiko, Malaysia oder die Philippinen für ein Auslandspraktikum hinzugekommen. Die Gesamtzahl der in Studierendenaustausch involvierten Länder wuchs auf 44 an.

for further expanding ongoing partnerships with foreign universities and making promising new contacts such as those with seven German universities. AIR and I@H will continue until 2016.

In the new Erasmus+ program track KA 107, we received funding commitments for universities in El Salvador, Kosovo, Serbia and Thailand in the academic year 2014/15.

› Student mobility

Student mobility at FH Campus Wien further increased in the academic year 2014/15 compared to the previous year. The outgoing mobility (the number of FH Campus Wien students who completed an internship or semester abroad) increased from 219 to 253. It is still higher than the incoming mobility, which experienced a slight decline.

Internship mobility was again predominant in the academic year 2014/15. Many students continue to prefer the neighboring German-speaking countries for internships abroad. Portugal enjoyed particularly significant growth as a foreign language destination country, and was the clear number one this academic year. Europe is still the first choice for a stay abroad. However, new countries outside Europe, such as Ghana, Namibia, Bolivia, Brazil, Costa Rica, El Salvador, Mexico, Malaysia and the Philippines were chosen for internships abroad this academic year. The total number of countries involved in student exchange programs has grown to 44.

› Studierendenmobilität nach Ländern

› *Student mobility by countries*

Land <i>Country</i>	Incoming		Outgoing		Gesamt <i>Total</i>
	m m	w f	m m	w f	
Afrika: Ghana, Namibia, Südafrika, Uganda	0	0	2	6	8
Amerika: Bolivien, Brasilien, Costa Rica, El Salvador, Kanada, Mexiko, Nicaragua, USA	0	1	3	10	14
Asien: Bangladesch, Malaysia, Philippinen, Thailand	0	0	0	12	12
Australien: Neuseeland	0	0	0	3	3
Europa: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Malta, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich	14	55	43	174	286
Gesamt <i>Total</i>	14	56	48	205	323



› Gemeinsam Wissen schaffen

› *Creating knowledge together*

› Enge Zusammenarbeit mit Hochschulen, Institutionen und staatlichen Behörden

Die inländischen Hochschulkooperationen der FH Campus Wien sind im FH-Sektor außergewöhnlich. Einige Studiengänge wurden gemeinsam mit Universitäten entwickelt und werden zum Teil auch gemeinsam geführt: Molekulare Biotechnologie gemeinsam mit der Universität Wien, Bioengineering in Kooperation mit der Universität für Bodenkultur. Das Bachelorstudium Gesundheits- und Krankenpflege profitiert von einem Lehrverbund mit dem Institut für Pflegewissenschaft der Universität Wien. Das Bachelorstudium Sozialmanagement in der Elementarpädagogik wurde mit den Universitäten Wien und Innsbruck entwickelt.

Im Forschungs- und Entwicklungsbereich finden zusätzlich Kooperationen mit der Medizinischen Universität Wien (MedUni Wien), der Universität für Bodenkultur Wien (BOKU), der Veterinärmedizinischen Universität Wien (Vetmeduni Vienna), der Technischen Universität Wien und der Montanuniversität Leoben statt.

Die Masterstudien und Masterlehrgänge im Department Gesundheit kooperieren mit Berufsverbänden sowie mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern der Medizinischen Universität Wien und der Universität Wien.

Die FH Campus Wien ist ebenso mit Einrichtungen der Stadt Wien und des Bundes gut vernetzt. Die Bachelorstudien im Department Gesundheit werden in Kooperation mit dem Wiener Krankenanstaltenverbund (KAV) geführt. Dieser gewährleistet auch die Durchführung der umfangreichen Berufspraktika in seinen Lehrkrankenhäusern und -einrichtungen. Die Kooperation zwischen FH Campus Wien und KAV in der Lehre wurde im September 2012 um eine Forschungskooperation erweitert. Mit der Vinzenz Gruppe besteht eine Ausbildungskooperation für das Bachelorstudium Gesundheits- und Krankenpflege.

Gemeinsam mit dem Bundeskanzleramt wurde das Bachelorstudium und Masterstudium Public Management entwickelt. In Kooperation mit dem Bundesministerium für Finanzen entstand das Bachelorstudium und Masterstudium Tax Management, an dessen Konzeption auch die Akademie der Wirtschaftstreuhänder mitwirkte.

Sicherheit von Unternehmen: Studie von FH Campus Wien und Hochschule für Öffentliche Verwaltung in Bremen

Unternehmen sind mit vielerlei Bedrohungen konfrontiert. Wie sie damit umgehen, zeigt die Studie „CSO Top 100“. Diese beleuchtet die Konzernsicherheit von Großunternehmen in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Die häufigsten Delikte in international agierenden Unternehmen sind Diebstahl, Unterschlagung, Betrug und Untreue. Um diese zu bekämpfen, haben viele Konzerne bereits eigene Sicherheitsabteilungen

› *Close cooperation with universities, institutions and public authorities*

The ties that FH Campus Wien maintains with domestic universities are unusually strong for the university of applied sciences sector. A number of courses have been developed in partnership with universities and some are run jointly: Molecular Biotechnology, for example, is run with the University of Vienna, while Bioengineering is administered with the cooperation of the University of Natural Resources and Life Sciences Vienna (BOKU). The bachelor's degree program in Healthcare and Nursing benefits from ties with the University of Vienna's department of Nursing Science. The bachelor's degree program in Social Management in Early Education was developed together with the Universities of Vienna and Innsbruck.

In the field of research and development, we also cooperate with the Medical University of Vienna (MedUni Wien), the University of Natural Resources and Life Sciences Vienna (BOKU), the University of Veterinary Medicine Vienna (Vetmeduni Vienna), the Vienna University of Technology and the Montanuniversität Leoben.

The master's degree programs and master's courses of the department of Health utilize ties with professional associations and scientists at the Medical University of Vienna and the University of Vienna.

FH Campus Wien has strong ties with institutions of the City of Vienna and the federal government. The bachelor's degree programs of the department of Health are taught in cooperation with the Vienna Hospital Association (KAV). They also ensure positions for a large number of internships at their teaching hospitals and facilities. The teaching partnership between FH Campus Wien and KAV was extended to include research collaboration in September 2012. A training partnership exists with the Vinzenz Group for the bachelor's degree program in Health Care and Nursing.

The bachelor's and master's degree programs in Public Management were developed in collaboration with the Federal Chancellery. The bachelor's and master's degree programs in Tax Management were developed in cooperation with the Federal Ministry of Finance and the involvement of the Institute of Austrian Certified Public Accountants.

Security for businesses: Study conducted by FH Campus Wien and the University of Public Administration in Bremen
Companies are faced with many threats. How they deal with these threats is shown in the study "CSO Top 100". The study examines the corporate security of large companies in Germany, Austria and Switzerland. The most common offenses in international companies are theft, embezzlement, fraud and breach



eingrichtet und fest in der Organisationsstruktur verankert. Insgesamt ist zu erwarten, dass die Aufgaben von Sicherheitsabteilungen noch stärker strategisch und analytisch ausgerichtet werden. Mit der Untersuchung sind die FH Campus Wien und die Hochschule für Öffentliche Verwaltung in Bremen neben dem eigenen Forschungsinteresse auch Anfragen aus der Wirtschaft nachgekommen. Einer der Initiatoren der Studie ist Martin Langer, Studiengangsleiter im Fachbereich Risiko- und Sicherheitsmanagement der FH Campus Wien.

of trust. To combat this, many companies have already set up and firmly anchored their own security departments into the organizational structure. Overall, it is expected that the responsibilities of security departments will become even more strategically and analytically oriented. With their research, FH Campus Wien and the University of Public Administration in Bremen were able to fulfill their own research interests as well as requests from the business sector. One of the initiators of the study is Martin Langer, Head of section Risk and Security Management at FH Campus Wien.



Tagung „Altern in Würde“ mit Sozialministerium

Im November 2014 veranstaltete das Bundesministerium für Arbeit, Soziales und Konsumentenschutz die Tagung „Altern in Würde. Ohne Diskriminierung und Gewalt“ an der FH Campus Wien. Sozialminister Hundstorfer und zahlreiche ExpertInnen nahmen daran teil.

Conference “Aging in Dignity” with the Ministry of Social Affairs

In November 2014, the Federal Ministry of Labour, Social Affairs and Consumer Protection organized the conference “Aging in Dignity. Without Discrimination and Violence” at FH Campus Wien. Social Minister Hundstorfer and numerous experts attended.

Christoph Feurstein, Rudolf Hundstorfer

Mit Volkshilfe Tagung zu Kinderarmut

„Kinder stärken in der Praxis“ – die Volkshilfe Österreich lud im Oktober 2014 zu einer gemeinsamen Fachtagung an die FH Campus Wien. Vor Ort: Sozialminister Hundstorfer, verschiedene Non-Profit-Organisationen sowie Hochschulen aus Deutschland und Österreich.

Fachtagung zu betreutem Wohnen mit Fonds Soziales Wien

„Betreutes Wohnen in Wohnungen – ambulante Betreuung im Wandel“: Dimensionen, Entwicklungen und Perspektiven standen im Fokus der gemeinsamen Fachtagung im Oktober 2014 an der FH Campus Wien. Die amtsführende Stadträtin Sonja Wehsely übernahm den Ehrenschutz.

Bachelorstudium für KindergartenleiterInnen feierlich eröffnet

Mit dem Start des Bachelorstudiums Sozialmanagement in der Elementarpädagogik im Herbst 2014 setzte die FH Campus Wien als eine der ersten Hochschulen in Österreich entscheidende Schritte, die Ausbildung für Kindergarten- bzw. ElementarpädagogInnen zu akademisieren. Entwickelt wurde das Studium gemeinsam mit ExpertInnen der Universitäten Wien und Innsbruck, der Bundes-Bildungsanstalt für Kindergartenpädagogik Klagenfurt, Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von Trägerorganisationen, der Plattform EduCare und anderen Fachleuten aus dem Bereich der Elementarpädagogik und ihrer Bezugswissenschaften. Zur feierlichen Eröffnung am 17. Oktober 2014 begrüßte die Studiengangsleiterin Nina Hover-Reisner neben den Netzwerkpartnerinnen und -partnern die Hochschulleitung der FH Campus Wien sowie Hannes Swoboda, den Vorsitzenden des Präsidiums der FH Campus Wien, und Christine Marek, Vizepräsidentin des Präsidiums.

Conference on child poverty with Volkshilfe

“Empowering children in practice” - Volkshilfe Austria hosted a joint conference at FH Campus Wien in October 2014. In attendance: Social Minister Hundstorfer, various non-profit organizations and universities from Germany and Austria.

Symposium on assisted living with Fonds Soziales Wien

“Assisted Living in Apartments - Outpatient Care in Transition”: dimensions, developments and prospects were the focus of the joint symposium at FH Campus Wien in October 2014. The Executive City Councilor Sonja Wehsely was the honorary patron.

Celebration for the launch of the bachelor's degree program for kindergarten directors

With the launch of the bachelor's degree program in Social Management in Early Education and Care in autumn 2014, FH Campus Wien was one of the first universities in Austria to take decisive steps in the academization of the education for kindergarten and elementary school teachers. The degree program was developed in collaboration with experts from the Universities of Vienna and Innsbruck, the Bundes-Bildungsanstalt für Kindergartenpädagogik Klagenfurt, employees of course-providing bodies, the platform EduCare and other professionals from the field of elementary education and its related disciplines. At the opening ceremony on October 17th, 2014, the Head of degree program, Nina Hover-Reisner, welcomed in addition to the network partners, the university management of FH Campus Wien as well as Hannes Swoboda, President of the Executive Committee of FH Campus Wien and Christine Marek, Vicepresident of the Executive Committee.



Hannes Swoboda, Wilhelm Behensky, Nina Hover-Reisner, Christine Marek, Arthur Mettinger



Auftaktveranstaltung zur Ausbildungskooperation mit dem Vinzentinum

Gesundheits- und Krankenpflege: Vinzentinum und FH Campus Wien feiern Studienstart

Im Wintersemester 2014/15 startete erstmals das Bachelorstudium Gesundheits- und Krankenpflege mit 86 Studierenden an den Vinzentinum-Standorten Linz, Ried und Wien. Basis dafür ist eine Ausbildungskooperation mit der FH Campus Wien. Am 1. September lud die Hochschule Studiengangsleitungen und Lehrende des Vinzentinums ein, den Auftakt gebührend zu feiern. Wilhelm Behensky, Vorsitzender der Geschäftsleitung, und Silvia Mériaux-Kratochvila, Leiterin des Departments Gesundheit, begrüßten die Gäste. Roswitha Engel, Vizerektorin für Lehre und Studiengangleiterin, skizzierte den Lehrverbund der beiden Institutionen und sprach über die Perspektiven, die sich Studierenden durch die Kooperation bieten. Rektor Arthur Mettinger überreichte der Standort-Studiengangsleiterin Brigitte Zincke (Linz) und den Standort-Studiengangsleitern Michael Pagani (Ried) und Wolfgang Fila (Wien) ihre Dekrete.

Neue Ausbildungskooperation mit dem Wiener Krankenanstaltenverbund (KAV)

Nach dem Studienstart an den Vinzentinum-Standorten nimmt die Akademisierung der Gesundheits- und Krankenpflege weiter Fahrt auf: Ab Herbst 2015 bieten die FH Campus Wien und der Wiener KAV das sechssemestrige Bachelorstudium an zwei Standorten des KAV an. Am Sozialmedizinischen Zentrum Ost der Stadt Wien (SZO) und am Sozialmedizinischen Zentrum Süd der Stadt Wien (SZX) werden jährlich 72 Studienplätze zur Verfügung stehen. Die Finanzierung erfolgt durch die Stadt Wien. Die akademische Verantwortung bleibt bei der FH Campus Wien, ebenso die Koordination der Ausbildung und die Qualitätssicherung. Die KAV-Standorte übernehmen das Curriculum der FH Campus Wien. Ihre Praktika absolvieren Studierende an den zum Wiener Krankenanstaltenverbund gehörigen Spitälern und Pflegeheimen.

Ausstellung „Silent Witnesses“ setzt Zeichen gegen Gewalt an Frauen

Wilhelm Behensky, Vorsitzender der Geschäftsleitung, und Gabriele Heinisch-Hosek, Bundesministerin für Bildung und Frauen, eröffneten im März 2015 die Ausstellung „Silent

Health Care and Nursing: Vinz Group and FH Campus Wien celebrate launch of degree program

In the winter semester 2014/15 the bachelor's degree program in Health Care and Nursing launched for the first time with 86 students at Vinz Group locations in Linz, Ried and Vienna. The degree program is based on a training partnership with FH Campus Wien. On September 1st, the university Heads of the degree programs and the teachers of the Vinz Group hosted a launch celebration. Wilhelm Behensky, Chief Executive Officer, and Silvia Mériaux-Kratochvila, Head of the department Health welcomed the guests. Roswitha Engel, Vice Rector for Education and Head of degree program, outlined the teaching network of the two institutions and spoke about the perspectives that the partnership offers the students. Rector Arthur Mettinger presented the local Heads of the degree programs, Brigitte Zincke (Linz), Michael Pagani (Ried), and Wolfgang Fila (Vienna) their decrees.

New training partnership with the Vienna Hospital Association (KAV)

After the start of the program at the Vinz Group locations, the academization of the health care and nursing picked up speed: Beginning in autumn 2015, FH Campus Wien and the Vienna Hospital Association (KAV) now offer a six-semester bachelor's degree program at two KAV locations. 72 study places will be available each year at the Social Medical Center East of Vienna (SZO) and at the Social Medical Center South of Vienna (SZX). Funding is provided by the City of Vienna. The academic responsibility remains with FH Campus Wien, as well as the coordination of the training and quality assurance. The KAV locations have adopted the curriculum of FH Campus Wien. The students complete their internships at KAV hospitals and nursing homes.

Exhibition "Silent Witnesses" makes a statement against violence against women

Wilhelm Behensky, Chief Executive Officer, and Gabriele Heinisch-Hosek, Federal Minister for Education and Women, opened the exhibition "Silent Witnesses" in March 2015 at FH Campus Wien. Maria Rösslhuber from Association of Austrian

Witnesses“ an der FH Campus Wien. Maria Rösslhumer vom Verein Autonome Österreichische Frauenhäuser stellte die österreichweite Kampagne „GewaltFREI LEBEN“ sowie die Ausstellungsidee von „Silent Witnesses“ vor. Die FH Campus Wien ist Partnerin der österreichweiten Kampagne „Gewaltfrei leben“, eines Projektes des Bundesministeriums für Bildung und Frauen, des Vereins Autonome Österreichische Frauenhäuser, der Wiener Interventionsstelle gegen Gewalt in der Familie und der Bundesjugendvertretung. Brigitta Zierer, Studiengangsleiterin des Masterstudiums Sozialwirtschaft und Soziale Arbeit ist Mitglied des Monitoring-Teams dieser Kampagne. Nach Vorträgen von Expertinnen rundete eine anschließende Diskussion unter der Moderation von Brigitta Zierer die Ausstellungseröffnung ab.

Autonomous Women's Shelters presented the Austria-wide campaign "Living FREE of Violence" and the exhibition idea "Silent Witnesses". FH Campus Wien is a partner of the Austria-wide campaign "Living FREE of Violence", a project of the Federal Ministry for Education and Women, the Association of Austrian Autonomous Women's Shelters, the Vienna Intervention Center against Domestic Violence and the National Youth Council. Brigitta Zierer, Head of master's degree program Social Economy and Social Work is a member of the monitoring team for this campaign. After presentations by experts the exhibition opening was rounded out by subsequent discussions moderated by Brigitta Zierer.



v. l. n. r.:
 Elfriede Fröschl
 Brigitta Zierer
 Wilhelm Behensky
 Andrea Brem
 Barbara Ille
 Gabriele Heinisch-Hosek
 Zoreh Ali-Pahlavani
 Maria Rösslhumer

› Gut vernetzt mit Unternehmen und Verbänden

Die FH Campus Wien unterhält ausgezeichnete Verbindungen zu Unternehmen, Branchen- und Berufsverbänden. Die Kooperationen reichen von gemeinsamen Forschungs- und Entwicklungsprojekten über Weiterbildungsprogramme, Berufspraktika, Bachelor- und Masterarbeiten, Job- und Karrieremessen bis hin zu Marketing- und Sponsoringaktivitäten. Viele der kooperierenden Unternehmen präsentieren sich auch auf der Plattform www.campusnetzwerk.ac.at.

An der FH Campus Wien gibt es Forschungsk Kooperationen in unterschiedlicher Intensität mit insgesamt 121 Unternehmen und Verbänden. Einige Beispiele für erfolgreiche F&E-Projekte in Kooperation mit Unternehmen und Institutionen sind im Kapitel „Forschen und Entwickeln“ ab Seite 50 dargestellt.

Die Verpackungsindustrie mit an Bord: Neues Studium Verpackungstechnologie

Ein innovatives, der Nachhaltigkeit verpflichtetes Angebot wird die FH Campus Wien im Studienjahr 2015/16 starten: das berufsbegleitende Bachelorstudium Verpackungstechnologie. Es ist international ausgerichtet und legt den Fokus auf nachhaltige Produktgestaltung. Neben zahlreichen Hochschulkooperationen – unter anderem mit der Hochschule München, Fakultät für

› Strong ties with companies and associations

FH Campus Wien has excellent connections with companies, the industry and professional associations. The collaborations range from joint research and development projects to continuing education programs, internships, bachelor's and master's theses, job and internship fairs, all the way to marketing and sponsorship activities. Many of the partner companies are also featured on the platform www.campusnetzwerk.ac.at.

FH Campus Wien collaborates to varying degrees in research projects with a total of 121 companies and associations. Some examples of successful R&D projects in cooperation with companies and institutions are presented in the section "Research and development" on page 50.

The packaging industry on board: a new degree program in Industrial Packaging Technology

FH Campus Wien will start an innovative degree program committed to sustainability in the academic year 2015/16: The part-time bachelor's degree program in Industrial Packaging Technology. It is internationally oriented and focuses on sustainable product design. In addition to numerous university partnerships, including the University of Applied Sciences Munich, Process Engineering for Paper and Packaging, the

Papier und Verpackung – unterstützen die Verpackungsunternehmen ALPLA, Altstoff Recycling Austria (ARA), Cardbox Packaging, Greiner Packaging, Mayr-Melnhof Karton, Mondi, Smurfit Kappa und Vetropack Austria den Studiengang. Diese gaben den Anstoß zum Studium und entwickelten es mit, nachdem ihnen in der Praxis die Fachkräfte fehlen. Die Einbindung der Unternehmen bringt dem Studiengang hervorragende Lehrende, gemeinsame F&E-Projekte und Exkursionen zur industriellen Praxis. Studierenden öffnet sich damit ein starkes Netzwerk, das sie für zukünftige Jobs nutzen können.

Mentoringprogramm „Start your Career“ – ein erfolgreiches Jahr gemeinsam mit Bauunternehmen

Im Wintersemester 2014/15 startete das Department Bauen und Gestalten der FH Campus Wien gemeinsam mit drei Topunternehmen der Baubranche, dem Ziviltechnikerbüro FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, STRABAG SE und ÖBB Infrastruktur AG, das Mentoring- und Förderprogramm „Start your Career“. Sieben Studierende schafften die Aufnahme ins Programm und blicken auf ein intensives Jahr zurück. Zu den Highlights zählten Exkursionen zu bekannten Großbaustellen wie dem Semmering-Basistunnel und der U1-Verlängerung sowie Shadowing-Tage mit Baustellenleiterinnen und -leitern im Allianz-Stadion oder in einer Wohnhausanlage in der Engerthstraße. Die STRABAG öffnete ihren ProjektleiterInnenlehrgang zum Teil für die „Start your Career“-TeilnehmerInnen. Sie führt diesen in Kooperation mit der FH Campus Wien als unternehmensinterne Weiterbildungsmaßnahme für Führungskräfte durch.

Pilz Automatisierungstechnik stattet Laserlabor mit SafetyEYE aus

Im Department Technik begann im Februar 2015 das von der Wiener Magistratsabteilung 23, Wirtschaft, Arbeit und Statistik geförderte Projekt „Photonik – Brücke von der F&E zur Verwertung“. Ziel des Projektes ist es, Forschungsaktivitäten in dieser Schlüsseltechnologie systematisch aufzubauen und für Wiener KMUs nutzbar zu machen. Dazu ist ein Laserlabor für Forschungen geplant. Darin wird nun ein SafetyEYE, ein sicheres Kamerasystem zur 3D- Raumüberwachung, alle Anwendungen kontrollieren. Das international tätige Automatisierungstechnik-Unternehmen Pilz stellte es zur Verfügung.

Jubiläums-Fachtagung von orthoptik austria

Im April 2015 feierte der Berufsverband der OrthoptistInnen an der FH Campus Wien „40 Jahre Vernetzung Beruf und Ausbildung in der Orthoptik“. Die jährliche Fachtagung verbindet Austausch mit der Generalversammlung.

Exkursion zum T-Center

T-Mobile Austria gewährte im November 2014 Einblicke in die Praxis und in sein Rechenzentrum. Im Rahmen der Campus Lectures bekamen Studierende der Informationstechnologien und Telekommunikation Antworten auf Fragen wie: Was bedeutet der Netzausbau für die Datensicherheit?

packaging company ALPLA, Altstoff Recycling Austria (ARA), Cardbox Packaging, Greiner Packaging, Mayr-Melnhof Karton, Mondi, Smurfit Kappa and Vetropack Austria all support the degree program. They provided the impetus for the degree program and contributed to its development since there is a lack of professionals in the field. Integrating the companies brings the degree program excellent lecturers, joint R&D projects and practical excursions to industrial facilities. A strong network is thus opened for the students that will benefit them in their future careers.

Mentoring program “Start your Career”: a successful year together with construction companies

In the winter semester 2014/15, the FH Campus Wien department of Building and Design launched together with three top companies in the construction industry, the civil engineering office FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, STRABAG SE and ÖBB-Infrastruktur AG, the mentoring and promotion program “Start your Career”. Seven students were accepted into the program and can look back on an intensive year. The highlights included excursions to well-known large construction sites like the Semmering Base Tunnel and the U1-extension as well as “shadowing days” with construction site managers in the Allianz stadium or a residential complex in the Engerthstraße. STRABAG also allowed the “Start Your Career” participants to attend part of their project manager training course. They conduct this training course in cooperation with FH Campus Wien as an internal company training for their managers.

Pilz Automatisierungstechnik equips laser laboratory with SafetyEYE

In February 2015, the department of Engineering started the project “Photonics - Bridge from R&D to recycling”, funded by the Vienna Municipal Department 23 (MA 23), Economy Affairs, Labour and Statistics. The aim of the project is to systematically build up research activities in this key technology and to make it usable for SMEs in Vienna. In addition, a laser laboratory for research is also planned. In this laboratory, a SafetyEYE, a secure camera system for 3D room surveillance, will monitor all applications. It is provided by the international automation company Pilz.

Anniversary Conference of orthoptik austria

In April 2015, the professional association of orthoptists celebrated “40 years of networking profession and education in orthoptics” at FH Campus Wien. The annual conference combines exchange with the General Assembly.

Excursion to the T-Center

T-Mobile Austria provided an insight into their daily business and data center in November. As part of the Campus Lectures, students of Information Technologies and Telecommunication were given answers to questions like: How will the network expansion affect data security?



OMV unterstützt OS.Car Racing Team

Im Jänner 2015 waren Top-Führungskräfte der OMV an der FH Campus Wien zu Gast – mit einer Überraschung: Gutscheine im Wert von EUR 3.000 für Kraftstoffe, Schmiermittel und Betriebsflüssigkeiten. Damit das neue Rennauto CR-115 MAKO kraftvoll und wie geschmiert fährt.

OMV supports OS.Car Racing Team

In January 2015, top executives from OMV visited FH Campus Wien and brought a big surprise with them: € 3,000 in vouchers for fuel, lubricants and fluids. To make sure the new race car, CR-115 MAKO, runs as a powerful, well-oiled machine.

v. l. n. r.: Markus Kerschbaum, Florian Kronberger, Sonja Böhme, Walter Böhme, Heimo Sandtner, Victor Klamert, Michael Sippl



Gesundheits-wesentliche Pflege – Bewährtes und Innovatives

Innovative Konzepte aus der Pflegewissenschaft und Pflegepraxis standen am Kongresstag Pflege der Vinzenz Gruppe im Mittelpunkt. 250 Teilnehmerinnen und Teilnehmer waren der Einladung an die FH Campus Wien im Oktober 2014 gefolgt.

Essential health care - proven and innovative

Innovative concepts from nursing science and nursing practice were the focus at the Care Congress hosted by the Vinzenz Group. 250 participants accepted the invitation to join the congress at FH Campus Wien in October, 2014.

v. l. n. r.: Michael Heinisch, Brigitte Lagler, Roswitha Engel, Barbara Klemensich

Pflegewissenschaftliche Arbeiten auf die Bühne

Die Gesellschaft der Pflegewissenschaft rief den ersten Österreichischen pflegewissenschaftlichen Hochschultag ins Leben, um den fachlichen Diskurs zu fördern und die Vernetzung österreichischer Hochschulen zu unterstützen. Er fand am 7. März 2015 an der FH Campus Wien statt.

Summit im Fachbereich Risiko- und Sicherheitsmanagement

Im Rahmen der ersten Konferenz „ISM Summit“ lud der Bachelorstudiengang Integriertes Sicherheitsmanagement im Mai 2015 ExpertInnen zum Erfahrungsaustausch: „Sicherheitsplanung; Querdenken erwünscht“ lautete der Titel von einem der sechs Fachvorträge.

Nursing science works on stage

The Society of Nursing Science called the first "Austrian Nursing Science University Day" into being to promote professional discourse and to support the networking of Austrian universities. It was held at FH Campus Wien on March 7th, 2015.

Summit for the Field of Risk and Security Management

In May 2015, as part of the first "ISM Summit", the bachelor's degree program in Integrated Safety and Security Management invited experts to exchange experiences: "Security Planning; Lateral Thinking Desired" was the title of one of six lectures.



Zukunft mit Bild

THE UNIVERSITY OF CHAMBERS

› Lehren und Lernen

› *Creating knowledge together*

› Hochschuldidaktik: Projekte und Preise

Wir wollen Studierenden ein Umfeld bieten, in dem sie professionelle Bedingungen für ein erfolgreiches Studium vorfinden. Kern unserer Lehrphilosophie ist es, die Lehre studierendenzentriert auszurichten.

Mit Didaktikzentren an den Hochschulen können Lehr- und Lernprozesse bewusst gestaltet werden. Die FH Campus Wien nimmt diesbezüglich eine Vorbildrolle ein. Als einzige Hochschule in Österreich bieten wir haupt- und nebenberuflich Lehrenden didaktische Potenzialanalysen an.

Wir bieten unseren haupt- und nebenberuflich Lehrenden in methodisch-didaktischer Hinsicht die bestmögliche Unterstützung an. Das Teaching Support Center hält dafür eine breite Palette an innovativen Methoden, Tools und Projekten bereit.

Zentrum für wissenschaftliches Schreiben (ZEWISS)

Mit dem Zentrum für wissenschaftliches Schreiben initiierte Roswitha Engel, Vizerektorin für Lehre, ein außercurriculares Unterstützungsangebot für Studierende und Lehrende, das im September 2014 unter der Team-Leitung von Katharina Fleissner-Rösler seinen Betrieb aufnahm. In einem ersten Schritt etablierte das Team des Schreibzentrums ein umfangreiches Angebot für Studierende. Dazu zählen etwa eine vierteilige Workshop-Reihe zum wissenschaftlichen Schreiben, Workshops mit Fokus auf Deutsch als Wissenschaftssprache und Schreibgruppen für Studierende. Ebenso gibt es individuelle Schreibberatung in Kooperation mit der ÖH FH Campus Wien. Das Resümee nach einem Jahr des Bestehens fällt äußerst positiv aus: Die Anzahl der TeilnehmerInnen steigt nicht nur stetig, sie hat sich innerhalb zweier Semester beinahe verdoppelt. Etwas später im Studienjahr implementierte das ZEWISS auch seine Serviceleistungen für Lehrende. Diese können ihr Know-how zu Schreiben in der Lehre, Textdiagnose und Textfeedback festigen oder sich im flexiblen Format der Textwerkstatt mit Kolleginnen und Kollegen über wissenschaftliche Texte austauschen. Ein Schreib-Methoden-Pool sowie eine kommentierte Literaturliste sichern zusätzliche Skills.

Language Center für Studierende und Lehrende

Als besonderes Service unterstützt das Language Center Studierende und Lehrende, ihr Englisch auf ein höheres Level zu bringen. Dazu bietet es etwa Prüfungsvorbereitungskurse für Englisch-Zertifikate, „Teacher Training Courses“ für Lehrende oder „Skills Training Courses“ für Studierende an. Im Oktober 2014 lud das Language Center zum „Official Launch“. Bereits im Herbst beteiligte es sich an einer europaweiten Studie der Universität Wien zu Erfahrungen und Einstellungen von Universitätslehrenden zu Englisch als Unterrichtssprache. In Zusammenarbeit mit dem Institut für Anglistik der Universität Wien ermöglicht das Language Center die Master Thesis „Internationalisation and English-medium instruction (EMI): a case study of the

› *University teaching and learning: projects and prizes*

Our aim is to provide students with a professional environment in which they can study successfully. The core of our teaching philosophy is to provide a student-centered education.

With centers for teaching and learning at universities, teaching and learning processes can be carefully designed. FH Campus Wien takes on a pioneering role in this respect. We are the only university in Austria to offer full and part-time teaching staff educational potential analyzes.

We offer all full-time and part-time teachers the best possible support in terms of methodology and didactics. To achieve this, the Teaching Support Center offers a wide range of innovative methods, tools, and projects.

Center for Academic Writing (ZEWISS)

The Center for Academic Writing, initiated by Roswitha Engel, Vice Rector for Education, provides extra-curricular support for students and teachers. In September 2014, the center opened its doors under the team led by Katharina Fleissner-Rösler. In a first step, the academic writing team established a wide range of services for students. These include for example a four-part series of workshops on academic writing, workshops with a focus on German as an academic language and individual writing groups for students. They also offer individual writing advice in cooperation with the ÖH FH Campus Wien. The response after just one year is extremely positive. The number of participants is not only increasing steadily, but has almost doubled within two semesters. A little later in the academic year, the ZEWISS also began offering their services for teachers. Teachers can take advantages of the services to strengthen their expertise in writing in teaching, text diagnosis and text feedback or to discuss scientific texts with colleagues in the flexible format of the text workshop. A writing-methods-pool and an annotated bibliography ensure additional skills.

Language Center for Students and Teachers

As a special service, the Language Center for Students and Teachers helps anyone who is interested in improving the level of their English. The services offered include exam preparation courses for English certificates, „Teacher Training Courses“ for teachers and „Skills Training Courses“ for students. In October 2014, the Language Center opened its doors with an „Official Launch“ event. Already in autumn, the center participated in a European-wide study by the University of Vienna on the experience and attitudes of university lecturers towards English as a language of instruction. In collaboration with the department of English of the University of Vienna, the Language Center contributed to the master's thesis „Internationalisation and English-medium instruction (EMI): a case study of the

the FH Campus Wien". Im März 2015 wurden erste Forschungsergebnisse vor Englisch unterrichtenden Lehrenden der FH Campus Wien und einer Delegation von Oxford University Press an unserer Hochschule präsentiert. Ebenfalls im März lud die Projektleiterin Andrea Zimpernik zum Workshop „How Can a Language Center Support the Internationalisation Process of a University“ und diskutierte mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern aus österreichischen Fachhochschulen sowie der Universitäten Wrocław (Polen) und Freiburg (Deutschland) aktuelle Erfahrungen, Strategien und mögliche Kooperationen. Die MA 23 fördert das Language Center im Rahmen der 14. Fachhochschulausschreibung „Internationalisierung von Lehre und Forschung“.

Bonuspunkte für aufwändige Lehre: Teaching Quality Points

Im Studienjahr 2013/14 wurde erstmals ein Modell für ein Anrechnungssystem von Lehre vorbereitet, um das derzeitige Berechnungssystem (SWS) mit Qualitätsfaktoren aufzuwerten. Das Teaching Quality Point System dient dazu, qualitätsvolle Sonderleistungen in der Lehre für die Lehrverpflichtung anzurechnen. Lehrende, die besonders aufwändige Lehrveranstaltungen planen, werden für ihren Mehraufwand belohnt, da die dafür vergebenen Bonuspunkte die gesamte Lehrleistung um bis zu 4 SWS reduzieren können. Dieses Anrechnungssystem wurde im Studienjahr 2014/15 auf die Departments Applied Life Sciences, Bauen und Gestalten, Public Sector, Soziales und Technik ausgerollt.

E-Learning innovativ: „Pocket Lectures“ und „Virtual Reality“

In enger Zusammenarbeit mit den Lehrenden entwirft das Teaching Support Center neuartige Lehr- und Lernkonzepte und folgt dabei den Bedürfnissen der Vortragenden ebenso wie jenen der Studierenden. Für den Masterstudiengang Sozialwirtschaft und Soziale Arbeit wurden Videoclips unter dem Titel „Pocket Lectures“ produziert und auf der Lernplattform Moodle

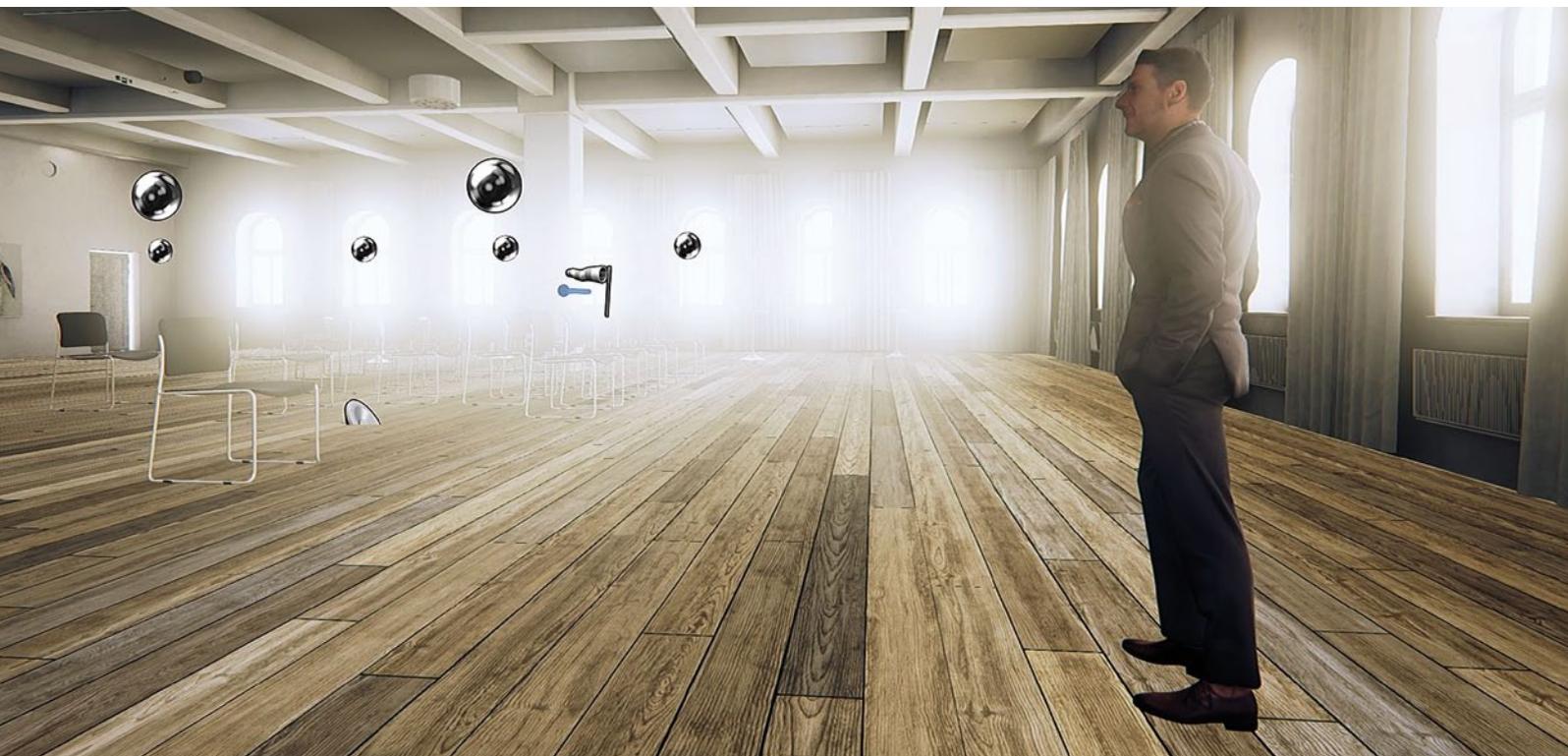
FH Campus Wien". In March 2015, the initial research results were presented at FH Campus Wien to our teachers who hold their courses in English together with a delegation from the Oxford University Press. Also in March, the project manager Andrea Zimpernik hosted the workshop "How Can a Language Center Support the Internationalisation Process of a University", where the participants from Austrian universities of applied sciences and the universities of Wrocław (Poland) and Freiburg (Germany) discussed current experiences, strategies and possible partnerships. The MA 23 provides funding for the Language Center under the 14th Call to Universities of Applied Sciences "Internationalization of Teaching and Research".

Bonus points for elaborate teaching: Teaching Quality Points

In the academic year 2013/14, for the first time ever, a model for a work calculation system for teaching was developed in order to upgrade the current system (semester hours per week - SWS) with quality factors. The Teaching Quality Point system is intended to reward high-quality special efforts in teaching by reducing the teaching load. Teachers who plan particularly elaborate courses will be awarded bonus points for their extra effort which can reduce their overall teaching load by up to 4 semester hours per week. This calculation system was implemented in the academic year 2014/15 for the departments of Applied Life Sciences, Building and Design, Public Sector, Social Work and Technology.

E-Learning innovative "Pocket Lectures" and "Virtual Reality"

In close cooperation with the teachers, the Teaching Support Center developed new teaching and learning concepts following the needs of the lecturers as well as those of the students. For the master's degree program Social Economy and Social Work, video clips were produced under the title "Pocket





in Form eines Blended Learning-Kurses publiziert. Die Pocket Lectures bringen eine bessere Verteilung der Lehr- und Lerninhalte zwischen Präsenz- und Distanzphase und verschaffen den Studierenden mehr Flexibilität. Für das Bachelorstudium Green Building setzte das Teaching Support Center ein innovatives Lernkonzept um, welches das didaktische Konzept des Flipped Classroom mit der technologischen Innovation virtueller Datenbrillen verknüpft und so virtuelle Realitäten (VR) schafft. Wesentliche Vorteile für die Studierenden sind Interaktion, gepaart mit Bewegungsfreiheit auf virtuellen Baustellen oder bei der Besichtigung ikonischer Gebäude in der Architektur.

Teaching Award für innovative Lehre

Mit dem neu geschaffenen Teaching Award prämiiert die FH Campus Wien außergewöhnliche Lehr- und Lernkonzepte von Vortragenden. Bei seiner Premiere auf der Hochschuldidaktik-Tagung 2014 konnten Roswitha Engel, Vizerektorin für Lehre, und Christopher Hanzl, Leiter des Teaching Support Center, gleich drei Preise übergeben.

SiegerInnen im Wettbewerb waren Sigrid Schefer-Wenzl und Manuel Koschuch aus dem Kompetenzzentrum für IT-Security. Ihr Konzept für die Lehrveranstaltung Sicherheit in IT-Netzen kombiniert darbietende und aktivierende Methoden in unterschiedlichen Sozialformen mit dem Ziel, Handlungskompetenzen zu konkreten Problemstellungen in einer Laborsituation zu entwickeln.

Auf dem zweiten Platz folgten Heinz Schmidt und Fabio Offredi. In ihrer Lehrveranstaltung Innovations- und Technologie-management im Studiengang Technisches Management wird der komplette Zyklus eines Innovationsprozesses in einem fiktiven Unternehmen simuliert. Dabei betten sie Konzepte des problembasierten und projekthaften Lernens in einem methodischen Simulationsansatz ein.

Lectures” and published on the Moodle learning platform in the form of a blended learning course. The Pocket Lectures provide a better distribution of teaching and learning content between the classroom and online learning phases and offer the students more flexibility. For the bachelor’s degree program in Green Building, the Teaching Support Center implemented an innovative learning concept that combines the didactic concept of the Flipped Classroom with the technological innovation of virtual data glasses, thus creating virtual realities (VR). The major benefits for the students are interaction coupled with freedom of movement at virtual construction sites or the ability to virtually view the architecture of iconic buildings.

Teaching Award for innovative teaching

With the newly created Teaching Award, FH Campus Wien honors the exceptional teaching and learning concepts of our lecturers. At its premiere at the University Teaching Conference 2014, Roswitha Engel, Vice Rector for Education, and Christopher Hanzl, Head of the Teaching Support Center, were pleased to hand out a total of three awards.

Winners of the competition were Sigrid Schefer-Wenzl and Manuel Koschuch from the Competence Center for IT-Security. Their concept for the course “Security in IT Networks” combines performing and activating methods in different social forms with the aim of developing competence in handling concrete problems in a laboratory environment.

The second place went to Heinz Schmidt and Fabio Offredi. In their lecture “Innovation and Technology Management” for the degree program in Technical Management, the complete cycle of an innovation process is simulated in a fictitious company. For their lecture, they embed concepts of problem-based and project-based learning in a methodical simulation approach.



v. l. n. r.: Roswitha Engel, Monika Frauwallner, Manuel Koschuch, Arthur Mettinger, Fabio Offredi, Heinz Schmidt, Christopher Hanzl

Den dritten Platz belegte Monika Frauwallner, nebenberuflich Lehrende im Studiengang Molekulare Biotechnologie. Ihr Konzept für die Lehrveranstaltung Social Skills ist durch stark handlungsorientierten Praxisbezug gekennzeichnet, bei dem Studierende durch die Arbeit in kollaborativen Teams selbst im Mittelpunkt stehen. Im Zuge eines formativen Assessments arbeitet Monika Frauwallner mit der Methode Peer-Feedback und dem Peer-Assessment, ausgerichtet auf klar definierte Lernergebnisse.

Third place went to Monika Frauwallner, part-time teacher for the degree program Molecular Biotechnology. Her concept for the course "Social Skills" is characterized by strong, action-oriented, practical experience in which the focus is on the students themselves working in collaborative teams. As part of a formative assessment, Monika Frauwallner works with the method of peer feedback and peer assessment targeting clearly defined learning outcomes.



Teaching Support Center bei „Tag der Lehre“

„Prüfungen, Assessment und Feedback in der Hochschullehre“ war das Thema an der TU Wien im September 2014. Neben der Universität Bern, der WU Wien und der Universität Graz war die FH Campus Wien als einzige Fachhochschule zu einem Vortrag geladen.

Teaching Support Center at "Day of Teaching"

"Tests, Assessment and Feedback in Higher Education" was the topic under discussion at TU Wien in September, 2014. In addition to the University of Bern, the Vienna University of Economics and Business and the University of Graz, FH Campus Wien was the only university of applied sciences invited to give a lecture.



Hochschuldidaktik-Tagung und Teaching Award

ExpertInnen der Universitäten Graz, Klagenfurt und Wien sowie des Instituts für Jugendkulturforschung referierten zu Lehr- und Lernwelten sowie Generationen und Lebenswelten an Hochschulen. Festlicher Schlussakt: die erstmalige Verleihung des Teaching Award.

University Teaching Conference and Teaching Award

Experts from the Universities of Graz, Klagenfurt and Vienna as well as the Institut für Jugendkulturforschung (Institute for Youth Culture Research) reported on teaching and learning worlds and generations as well as living environments at universities. Closing ceremony: the first presentation of the Teaching Award.

› Worauf wir stolz sind – unsere Absolventinnen und Absolventen

Mit Abschluss ihres Studiums haben unsere Absolventinnen und Absolventen eine Aus- oder Weiterbildung vorzuweisen, die sie sowohl nahtlos in die Praxis einsteigen lässt als auch den Grundstein für die weitere Karriere in Wissenschaft und Forschung legt. Viele unserer AbsolventInnen entschließen sich nach ihrem Studium für ein PhD- oder ein Doktoratsstudium an einer Universität.

› *Pride in our graduates*

Upon completing their studies, our graduates possess an education or qualification that will not only enable them to seamlessly enter the professional world, but which also lays the foundation for their future careers in science and research. Many of our graduates choose to continue on for a PhD or doctoral degree at a university.

Applied Life Sciences – 954



Technik | *Engineering* – 1004



Bauen und Gestalten | *Building and Design* – 1268



Public Sector – 945



Gesundheit | *Health* – 2294



Soziales | *Social Work* – 1961



 1 Hut entspricht 10 Absolventen. | 1 hat makes 10 male graduates.

 1 Hut entspricht 10 Absolventinnen. | 1 hat makes 10 female graduates.

Mit Abschluss zur Auszeichnung

Viele der wissenschaftlichen Arbeiten, die unsere Studierenden und AbsolventInnen verfassen, sind ein hochrelevanter Beitrag zur Weiterentwicklung von Wissenschaft und Praxis im jeweiligen Fach. Für fünf unserer Departments stellen wir Arbeiten vor, die mit Preisen bedacht wurden.

Graduation with distinction

Many of the scientific works written by our students and graduates are highly relevant contributions to the advancement of science and practical application in the respective field. We would like to present works from five of our departments that received awards.



Gemixte Putzmethoden für Krebstherapie

Regina Reicherstorfer, Absolventin des Masterstudiums Molekulare Biotechnologie, erhielt am 18. November 2014 den Würdigungspreis des BMWFW. Ausschlaggebend dafür: ein ausgezeichneter Studienerfolg und ihre Masterthesis zur Verbesserung der Reinigungsverfahren von Antikörpern für effektivere Therapien in der Tumorbekämpfung.

Mixed cleaning methods for cancer therapy

Regina Reicherstorfer, a graduate of the master's degree program in Molecular Biotechnology, received the Award of Merit from the BMWFW on November 18th, 2014. The reason for the award: Outstanding success in her studies and her master's thesis on the improvement of the purification process of antibodies for more effective therapies in the treatment of tumors.

Heribert Wulz, Regina Reicherstorfer



Neuer Marker in der Vaskulitis

Das Vorhandensein von Autoantikörpern gegen das LAMP-2-Protein in der systemischen Vaskulitis war Thema der Forschungen von Andrea Peschel, Absolventin des Masterlehrgangs Biomedizinische Analytik. Dafür erhielt sie im Oktober 2014 den renommierten und mit EUR 5.000 dotierten Hans-Popper-Preis der Österreichischen Gesellschaft für Pathologie.

New markers in the vasculitis

The presence of autoantibodies against the LAMP-2 protein in systemic vasculitis was the subject of research by Andrea Peschel, graduate of the master's course in Biomedical Science. For her work she received the prestigious Hans-Popper-Prize of the Austrian Society of Pathology and an endowment for € 5,000 in October 2014.

Andrea Peschel



Steuerliche Behandlung von Förderungen

Für seine Masterarbeit „Die steuerliche Behandlung empfangener Förderungen unter der Berücksichtigung von Steuerbegünstigungen“ erhielt Stefan Mayer, Absolvent des Masterstudiums Tax Management, den LBG Österreich-Award Wissenschaft und Praxis. Mayer ist einer der fünf PreisträgerInnen des mit insgesamt EUR 15.000 dotierten Awards.

Tax Treatment of Grants

For his master's thesis "The Tax Treatment of Grants Received under the Consideration of Tax Concessions", Stefan Mayer, a graduate of the master's program in Tax Management, received the LBG Austria Award Science and Practice. Mayer is one of five winners of the award with a total endowment of € 15,000.

v. l. n. r.: Anna Maria Hochhauser, Hermann Schultes, Christian Müller-Uri, Stefan Mayer



PROSA – Projekt Schule für alle

2015 ging die SozialMarie an PROSA – Projekt Schule für alle, das jungen Menschen mit Flucht- und Migrationserfahrung Bildung ermöglicht. Mitarbeiterinnen sind Marlene Panzenböck und Clara Zika, Absolventinnen des Masterstudiums Sozialraumorientierte und Klinische Soziale Arbeit, sowie Sandra Müllner, Studentin im Bachelorstudium Soziale Arbeit.

PROSA - Project School for Everyone

In 2015 the SozialMarie went to PROSA - Project School for Everyone, which makes education possible for young people with refugee and migration experience. Project staff are Marlene Panzenböck and Clara Zika, graduates of the master's degree program in Spatial and Clinical Social Work and Sandra Muellner, student of the bachelor's degree in Social Work.

v. l. n. r.: Josef Weber, Azra Bajrica, Sina Farahmandnia, David Füllekruss, Atheer Elobadi, Clara Zika, Marlene Panzenböck, Barbara Schluckhuber, Sandra Müllner, Petra Radeschnig

Gültigkeit von Signaturen und Zertifikaten überprüfen

Ronald Wagner, Absolvent des Bachelorstudiums Informationstechnologien und Telekommunikation, und Manuel Koschuch vom Kompetenzzentrum für IT-Security wurden auf der DCNET 2014 ausgezeichnet. Für ihre Einreichung „Papers, Please... -X.509 Certificate Revocation in Practice“ erhielten sie gemeinsam den Best Paper Award.

Verifying the validity of signatures and certificates

Ronald Wagner, a graduate of the bachelor's degree program in Information Technology and Telecommunications and Manuel Koschuch from the Competence Center for IT Security were recognized at the DCNET 2014. For their submission "Papers, Please... -X.509 Certificate Revocation in Practice" they jointly received the Best Paper Award.



› Forschen und Entwickeln

› Research and development

Unsere Stärke sind die anwendungsorientierte Forschung und Entwicklung an der Schnittstelle der Disziplinen, in der wir uns als Innovationsmotor verstehen. In Forschungs Kooperationen mit Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen arbeiten wir an Lösungen für Problemstellungen in Wirtschaft, Industrie, dem öffentlichen Sektor sowie dem Sozial- und Gesundheitssektor. Häufig stellen FFG, FWF und die Stadt Wien MA 23 Fördermittel dafür bereit.

Gelebter Grundsatz an unserer Fachhochschule ist die „forschungsgeleitete Lehre“. Ergebnisse unserer F&E-Anstrengungen aus 19 Forschungsfeldern werden umgehend in die Unterrichtspraxis integriert – damit halten wir die Lehre up to date.

› In Innovation investieren – F&E-Kennzahlen, Förderungen und neue Services

Ziel der Forschungsstrategie als Teil der 2012 entwickelten „Strategie Campus 2016“ ist es, die Forschungsleistung unserer Fachhochschule bis 31. Juli 2016 um 25 Prozent zu erhöhen. Maßnahmen wie Anschubfinanzierung (eigenfinanzierte Projekte) oder Forschungsfreistellungen von Lehrpersonal sollen dazu beitragen, dieses strategische Ziel zu erreichen.

Our strengths are applied research and development at the interface of the disciplines where we see ourselves as a driver of innovation. We work on solutions for problems in business, industry, the public sector as well as the social work and health sector in research partnerships with companies and public organizations. FFG, FWF and MA 23 of the City of Vienna often provide funding for these partnerships.

At FH Campus Wien we live by the principle of “research-based teaching”. We immediately integrate the results of our R&D efforts from 19 research fields into teaching practice and therefore keep our teaching up-to-date.

› Investing in innovation: R&D figures, funding and new services

The aim of the research strategy developed in 2012 as part of the “Campus Strategy 2016” is to increase the research activity at FH Campus Wien by 25% by July 31st, 2016. Various measures, such as start-up funding (self-financed projects) or releasing teaching staff for research, should help us achieve this strategic target.



Die Zahlen beziehen sich auf das Geschäftsjahr 2014/15, ausgenommen jene der eigenfinanzierten Projekte und der Forschungsfreistellungen.

The figures refer to the financial year 2014/15, excluding self-funded projects and staff released for research.

Seit 2012 stellt die FH Campus Wien eine Anschubfinanzierung für F&E-Projekte zur Verfügung. Diese unterstützt wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beim Aufbau von Forschung und Entwicklung mit finanziellen und/oder Sachmitteln. 91 Forschungsaktivitäten wurden bisher aus diesem Fördertopf finanziert. Zu den Ergebnissen zählten eingereichte Förderanträge, Mock-ups und Prototypen sowie wissenschaftliche Publikationen. Projekte aus Eigenmitteln sind mittlerweile ein wichtiger Beitrag zur forschungsgeleiteten Lehre an unserer Hochschule.

FH Campus Wien has been providing start-up funding for R&D projects since 2012. This helps research staff to set up research and development with financial means and/or equipment. 91 research activities have been financed from this funding pool so far. The results have included submitted funding applications, mock-ups and prototypes as well as scientific publications. Projects using our own funds are in the meantime an important contribution to research-based teaching at our university.

Lehrende und wissenschaftliche MitarbeiterInnen können seit 2013 eine Forschungsfreistellung in Anspruch nehmen, die als Teil der Anschubfinanzierung für einen bestimmten Zeitraum gewährt wird. Sie ermöglicht ihnen, sich völlig auf ihr F&E-Projekt konzentrieren zu können. MitarbeiterInnen, die ihre Dissertation in einem unserer Forschungsfelder schreiben möchten, können ebenfalls um eine Forschungsfreistellung ansuchen.

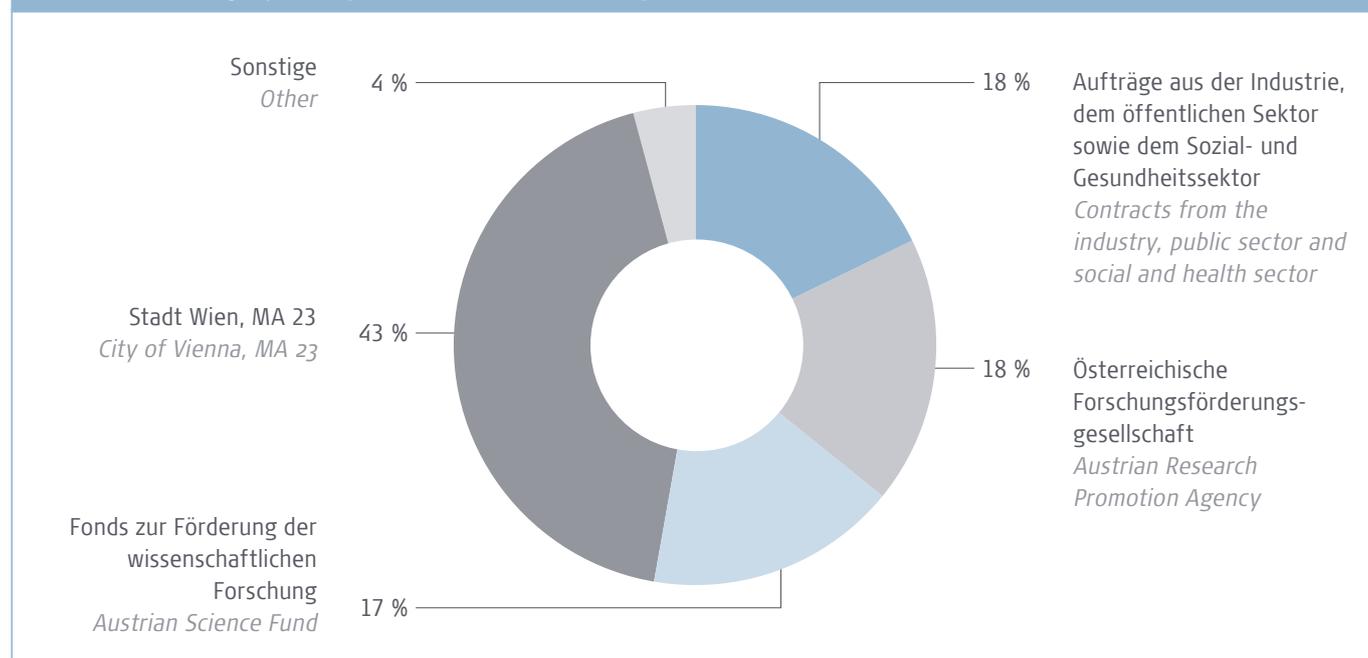
Einen bedeutenden Stellenwert nehmen Drittmittel-finanzierte Projekte ein. Die Mittel für unsere im betreffenden Studienjahr laufenden 40 Projekte stammen aus unterschiedlichen Quellen. Die folgende Grafik bildet die Förderstellen und AuftraggeberInnen sowie den jeweiligen prozentuellen Anteil ab.

Teaching and research staff have been able to take advantage of being released for research since 2013. This leave is granted for a specific period as part of the start-up funding. It enables our researchers to concentrate fully on their R&D project. Staff who want to write their dissertation in one of our research fields can also request to be released for research.

Externally funded projects are of great importance. The funds for our 40 projects running this academic year come from different sources. The following diagram shows the funding bodies and clients as well as the respective percentage.

> Verteilung der Projekte nach AuftraggeberIn im Geschäftsjahr 2014/15

> Distribution of projects by contractor in the fiscal year 2014/15



Das Forschungspersonal der FH Campus Wien ist in zwei gesellschaftsrechtlichen Bereichen eingegliedert. Auftragsforschungs- und Auftragsentwicklungsprojekte werden in der F&E GmbH abgewickelt. Forschungsprojekte zu Themen des Sozialbereichs führt die gemeinnützige Kompetenzzentrum für Soziale Arbeit GmbH durch.

Neue Angebote: Start-up- und DoktorandInnen-Service im Vizerektorat für Forschung und Entwicklung

Mit Herbst 2015 bietet das Vizerektorat für Forschung und Entwicklung gründungsinteressierten Studierenden und AbsolventInnen Hilfestellung in Form eines Start-up-Service. AbsolventInnen mit Fokus auf eine wissenschaftliche Karriere können auf

The research staff at FH Campus Wien is divided into two areas under company law. F&E GmbH is responsible for contract research projects and contract development projects. Research projects in the field of social work are conducted by the non-profit Kompetenzzentrum für Soziale Arbeit GmbH.

New offers: Start up and doctoral service from the Vice Rector's Office for Research and Development

Starting in autumn 2015, the Vice Rector's Office for Research and Development now offers start-up services for students and graduates interested in founding a company. Graduates focusing on an academic career can take advantage of the newly established doctoral service which provides those



das neu etablierte DoktorandInnen-Service zurückgreifen, das an einem Doktoratsstudium Interessierten regelmäßigen Informationsaustausch und Vernetzungstreffen bietet und bei der Zusammenarbeit mit den Universitäten intensiv zur Seite steht.

Den fachlichen Diskurs mitgestalten - wissenschaftliche Publikationen

Wir beteiligen uns am fachlichen Diskurs zu brisanten gesellschaftspolitischen Problemstellungen. Zwei Studien möchten wir besonders hervorheben.

Publikation „Wiener Pflegekinder in der Nachkriegszeit (1955–1970)“

Im Auftrag der Stadt Wien untersuchten Elisabeth Raab-Steiner und Gudrun Wolfgruber vom Kompetenzzentrum für Soziale Arbeit die Fremdunterbringung von Kindern und Jugendlichen in der Nachkriegszeit. Dabei ging es darum, die alltags- und lebensweltlichen Erfahrungen von Kindern in Einzelpflege oder in Großpflegefamilien in Wien darzustellen und den damaligen Kindern eine Stimme zu geben. Im Oktober 2014 fand die Buchpräsentation dazu im Festsaal der FH Campus Wien statt.

Studie „Väterlichkeiten in der Wohnungslosenhilfe“

Die Auswirkungen von Wohnungslosigkeit auf die Vaterrolle untersuchten Forscherinnen und Forscher im Fachbereich Soziale Arbeit unter der Leitung von Marc Diebäcker. Mit dem Projekt konnten die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler eine Forschungslücke im nationalen sowie internationalen wissenschaftlichen Diskurs schließen. Marc Diebäcker präsentierte die Studienergebnisse zum Projekt „Wohnungslosigkeit, Elternsein und Soziale Arbeit in der Wohnungslosenhilfe: Eine Studie zu Männern, die nicht mit ihren Kindern untergebracht sind“ im März 2015 im Festsaal der FH Campus Wien.

interested in a doctoral program a regular exchange of information and networking meetings as well as extensive support in partnerships with universities.

Shaping professional discourse: scientific publications

We participate in the professional discourse on controversial socio-political issues. We would like to present two degree programs in particular.

Publication “Vienna Foster Children in the Post-war Period (1955–1970)”

In a study contracted by the City of Vienna, Elisabeth Raab-Steiner and Gudrun Wolfgruber from the Competence Center for Social Work investigated the placement of children and adolescents in foster homes in the post-war period. The purpose of the study was to present the everyday life and experiences of children in individual care or large foster families and to give those children a voice. The book presentation for their findings took place at the FH Campus Wien Festival Hall in October 2014.

Study: “Fatherliness in the work with the homeless”

Researchers in the academic section of Social Work studied the effects of homelessness on the father role under the direction of Marc Diebäcker. With the project, the scientists were able to close a research gap in national and international scientific discourse. Marc Diebäcker presented the study results for the project “Homelessness, Parenting and Social Work with the Homeless: A study of Men who are not Housed with Their Children” at the FH Campus Wien Festival Hall in March 2015.

› Forschungsprojekte in den Departments

Wir machen Zukunftsthemen frühzeitig aus und lenken sie in Forschungsaktivitäten, die auch in einem internationalen Umfeld bestehen können. Stellvertretend für die vielfältigen Forschungsprojekte an unserer Hochschule im Studienjahr 2014/15 präsentieren wir jeweils eines pro Department. Eine umfangreichere Darstellung bietet die F&E-Broschüre der FH Campus Wien „Die Zukunft – Forschen an der Schnittstelle der Disziplinen“.

Innovative Filtration für sichere biopharmazeutische Produkte

Das Multi-Technologieunternehmen 3M entwickelt neue Membranen und Tiefenfiltrationsmedien für die Filtration, die der Gewinnung von biotechnologisch hergestellten Medikamenten dienen. Gemeinsam mit dem Fachbereich Bioengineering sollen neueste Filtersysteme und Filtereinsätze evaluiert werden.

Die Filtration ist eine wesentliche Grundoperation in jedem biotechnologischen Prozess, mit der biotechnologische Produkte möglichst effizient und wirtschaftlich geklärt und gereinigt werden. Sie ist Teil des komplexen biotechnologischen Herstellungsprozesses: Es werden Zellen kultiviert, Wirkstoffe produziert und viele Schritte der Aufreinigung gesetzt. Bei Filtrationsversuchen wird nicht nur die Performance des Filters unter die Lupe genommen, sondern auch dessen Kapazität zur Abreicherung von prozessbedingten Kontaminationen. Untersucht wird die Skalierbarkeit des Produktionsprozesses vom Laborfilter zum Pilotmaßstab. Durch Versuchsreihen im Pilotmaßstab lässt sich das biopharmazeutische Herstellungsverfahren ökonomisch und sicher planen. Projektleiter ist Michael Maurer, Lehrender und Forscher im Department Applied Life Sciences. Fördergeberinnen sind die FFG – Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mit dem Programm COMET und acib – Austrian Centre of Industrial Biotechnology. Auftraggeberin ist 3M Österreich GmbH.

Nachweis der Betriebssicherheit von älteren ÖBB-Brücken

Im Streckennetz der ÖBB gibt es zahlreiche Brücken aus Stahlbeton, die zwischen 1940 und 1990 auf Plattentragwerken ohne Querkraftbewehrung (Bügel) errichtet wurden. Deren Schubtragfähigkeit lässt sich nach aktuell gültigen Eurocodes teilweise kaum nachweisen. Die Brückenbauwerke befinden sich optisch jedoch in einem guten Zustand. Die FH Campus Wien soll neue Normenansätze und Methoden für die Bewertung entwickeln.

Plattentragwerke ohne Schubbewehrung sind bisher wegen der aufwändigen Versuchsdurchführung experimentell noch wenig erforscht. Untersuchungen über den Erhaltungszustand und die damit zusammenhängende Betriebssicherheit der Brücken zahlen sich jedoch aus, da diese für die ÖBB ein umfangreiches Anlagevermögen darstellen. Um das Tragverhalten von Stahlbetonplattenbrücken oder ähnlichem Querschnitt mit Randträgern zuverlässig bewerten zu können, ist es notwendig, auf Basis

› Research projects in the departments

We identify future issues at an early stage and incorporate them in research activities that are also relevant at an international level. As an example of the diversity of the research projects at our university we would like to introduce one project for each department in the academic year 2014/15. A more comprehensive list of projects can be found in the FH Campus Wien R&D brochure "The Future – Research at the Interface of the Disciplines".

Innovative filtration for safe biopharmaceutical products

The multi-technology company 3M develops new membranes and depth bed filtration media that are used to produce biotech-based medication. In cooperation with the academic section of Bioengineering, the newest filtration systems and filter inserts are to be evaluated.

Filtration is an important unit operation in any biochemical process with which biopharmaceutical products can be clarified and cleaned as efficiently and economically as possible. It is part of the complex biotechnological production process: cells are cultivated, active ingredients are produced and many purification steps are taken. With filtration tests it is not just the performance of the filter that is scrutinized but also its capacity to eliminate contamination caused by the process. The scalability of the production process is investigated from the lab filter to pilot scale. The biopharmaceutical production process can be economically and safely planned thanks to the series of tests on a pilot scale. The project head is Michael Maurer, lecturer and researcher for the department Applied Life Sciences. The project is funded by the FFG - Austrian Research Promotion Agency with the program COMET and acib - Austrian Centre of Industrial Biotechnology. The project was contracted by 3M Austria GmbH.

Evidence of the serviceability of railway bridges

The Austrian railway bridge stock consists of numerous reinforced steel concrete bridges that were erected between 1940 and 1990 as slab structures without any transverse (shear) reinforcement. Their shear strength can barely be evidenced in accordance with current valid Eurocodes. Visually however, the bridges are still in good condition. FH Campus Wien is to develop new standard approaches and methods for their evaluation.

There has been hardly any research on slab structures without shear reinforcement to date. Investigations into the condition of the bridges and the serviceability are worth it however, as they are a considerable asset for the ÖBB (Austrian Federal Railways). It is necessary to develop advanced and verified methods based on different standard approaches and tests to be able to assess the loadbearing behavior of reinforced concrete slab bridges or similar cross-section with edge beams.



unterschiedlicher Normenansätze und Untersuchungen erweiterte und abgesicherte Methoden zu entwickeln. Die Ergebnisse sollen in die Überarbeitung der ONR 24008 zur Nachrechnung von bestehenden Straßen- und Eisenbahnbrücken einfließen. Markus Vill, Lehrgangleiter Technische Gebäudeausstattung, leitet das Projekt. Auftraggeberin ist die ÖBB Infrastruktur AG.

Der Einfluss der Proteine LMO3 und PIM1 auf die Fettverteilung

Das Fettverteilungsmuster im Körper hat großen Einfluss auf das Gesundheitsrisiko bei Übergewicht bzw. Adipositas. Zu viel Bauchfett erhöht das Risiko für Typ2-Diabetes, Schlaganfälle, Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Krebs. In der Grundlagenforschung geht es darum, neue Mechanismen der Fettverteilung zu finden, die Therapieansätze ermöglichen, um dieser weltweit zunehmenden Volkskrankheit auf den Leib zu rücken.

Die Masterarbeit von Julian Mohrherr und Silviya Wolkerstorfer, Studierende der Biomedizinischen Analytik, untersucht im Rahmen eines Kooperationsprojektes mit der MedUni Wien die Rolle der Gene – „PIM1“ und „LMO3“ – bei der Funktionsweise von weißen Fettzellen. Mit einer Reihe von Gain of Function- und Loss of Function-Zellmethoden gilt es, jene Signaltransduktionswege zu entschlüsseln, die speziell im Bauchfett unter Kontrolle dieser Proteine stehen. Zusätzlich wird der Einfluss von LMO3 auf zentrale Funktionen des Fettgewebes wie Glukoseaufnahme, Lipolyse und die Bildung von Adipokinen bestimmt. Die gewonnenen Erkenntnisse könnten zukünftig dazu beitragen, neue Therapiemöglichkeiten für Fettleibigkeit und das Metabolische Syndrom zu entwickeln. Für das Projekt stellte die FH Campus Wien eine Anschubfinanzierung bereit. Martina Fondi, Lehrgangleiterin Biomedizinische Analytik, ist Projektverantwortliche an der FH Campus Wien.

Vom IT- zum umfassenden Wirtschaftsgrundschutz

Deutschland hat mit dem IT-Grundschutz des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik einen erfolgreichen

The results are to be incorporated into the revision of the ONR 24008 for recalculating existing railway and highway bridges. Markus Vill, Head of master's course and academic course in Technical Building Equipment, is leading the project. The project was contracted by the ÖBB Infrastruktur AG.

The influence of the proteins LMO3 and PIM1 on fat distribution

The fat distribution pattern in the body has a major impact on the health risk for people who are overweight or obese. Too much abdominal fat increases the risk of type2 diabetes, stroke, cardiovascular disease and cancer. Basic research is concerned with finding new mechanisms of fat distribution that will make therapeutic approaches possible to combat this globally increasing endemic disease.

For their master's thesis as part of a cooperation project with the Medical University of Vienna, Julian Mohrherr and Silviya Wolkerstorfer, students of Biomedical Science, examined the role of the genes "PIM1" and "LMO3" in the function of white adipocytes. A series of gain and loss-of-function cell methods, should decipher those signaling pathways that are under the control of these proteins specifically in the abdominal fat. In addition, the influence of LMO3 on key functions of adipose tissue such as glucose uptake, lipolysis and the formation of adipokines should be determined. The findings could help to develop new treatments in future for obesity and the metabolic syndrome. FH Campus Wien provided initial funding for the project. Martina Fondi, Head of master's course Biomedical Science, is the project head at FH Campus Wien.

From IT baseline protection to comprehensive economic baseline protection

Germany has established a successful approach with the IT baseline protection from the German Federal Office for Information Security, which is currently to be expanded to comprehensive

Ansatz etabliert, der aktuell zum umfassenden Wirtschaftsgrundschutz für Unternehmen erweitert werden soll. Der Studiengang Integriertes Risikomanagement liefert Forschungsergebnisse zu dem Thema.

Denn IT ist nur eine potenzielle Gefahr für Industriespionage und -sabotage. Für die klassischen Angriffsziele Mensch, Infrastruktur und Organisation werden selten Vorkehrungen getroffen. Mit dem Wirtschaftsgrundschutz wird diese bestehende Lücke geschlossen. Es geht darum, ein umfassendes System von Bausteinen für Schutzmaßnahmen zu entwickeln, das von der Sensibilisierung über die Prävention bis hin zur Reaktion reicht. Neben einem Bausteinkatalog und Standards soll es auf Basis weiterer Hilfestellungen möglich sein, eine Organisation entsprechend aufzusetzen, um spezifische Bedrohungslagen zu ermitteln und aus der allgemeinen Unternehmensstrategie eine Sicherheitsstrategie abzuleiten. Projektleiter ist Zoran Kostic, Lehrender und Forscher im Fachbereich Risiko- und Sicherheitsmanagement. Auftraggeberin ist die HiSolutions AG.

Wirkungsnachweis von Jugendarbeit im öffentlichen Raum

Einrichtungen der Mobilien Jugendarbeit stehen unter Druck, FördergeberInnen gegenüber die Wirkungen ihrer Arbeit nachzuweisen. Sozialraumorientierungs-ExpertInnen der FH leisten gemeinsam mit dem IRKS – Institut für Rechts- und Kriminalsoziologie im KIRAS-Projekt JA_SICHER Pionierarbeit der Wirkungsforschung in diesem komplexen sozialen Feld.

Mobile Jugendarbeit ist ein Angebot an Jugendliche in prekären und sicherheitsriskanten Lebenslagen, die ihre Freizeit überwiegend im öffentlichen Raum verbringen. Sie will deren gesellschaftliche Teilhabechancen erhöhen und vermittelt Kompetenzen zur friedlichen Konfliktlösung. Mit dem Projekt sollen zentrale Wirkungsindikatoren identifiziert und operationalisiert, entsprechende Methodentools entwickelt und wissenschaftliche Erkenntnisse über die Wirkung Mobiler Jugendarbeit gewonnen werden. Auf dieser Basis werden Good Practice-Modelle aufgezeigt, um Konflikte zwischen Jugendlichen und anderen AkteurInnen im öffentlichen Raum zu lösen. Die Erkenntnisse sollen unter anderem helfen, die Zusammenarbeit auf kommunaler Ebene zwischen der Mobilien Jugendarbeit, Sozialrauminstitutionen und der Exekutive zu verbessern.

Die Gesamtprojektleitung liegt bei Hemma Mayrhofer, Institut für Rechts- und Kriminalsoziologie (IRKS). Ansprechpartnerin an der FH Campus Wien ist Judith Haberhauer, Department Soziales. Weitere Kooperationspartner sind der Verein Wiener Jugendzentren, der Verein Tender und das Bundesministerium für Inneres (BM.I). FördergeberInnen sind die FFG – Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH und das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvit) mit dem Sicherheitsforschungs-Förderprogramm KIRAS.

economic baseline protection for companies. The Integrated Risk Management program provides research results on this topic.

For IT is just a potential risk for industrial espionage and sabotage and precautions are rarely taken for the classic targets of people, the infrastructure and organization. This current gap is being closed with the economic baseline protection. It concerns the development of a comprehensive system of components for protective measures that range from raising awareness to prevention and reaction. In addition to a catalog of modules and standards, it should be possible to set up an organization accordingly to identify any specific threats and derive a security strategy from the general corporate strategy based on other resources. The project head is Zoran Kostic, lecturer and researcher in the academic section of Risk and Safety Management. The project was contracted by HiSolutions AG.

Evidence of the impact of mobile youth work

Mobile youth work facilities are under pressure to provide funding bodies with evidence of the impact of their work. In the KIRAS project JA_SICHER, social space orientation experts from FH Campus Wien are cooperating with the IRKS Institute for the Sociology of Law and Criminology to conduct pioneering work in impact research in this social field in KIRAS project JA_SICHER.

Mobile youth work is a service for young people in precarious and at-risk situations, who predominantly spend their free time in public spaces. It aims to increase their opportunities to participate socially and imparts peaceful conflict resolution skills. Key impact indicators will be identified and operationalized, appropriate methods and tools will be developed and scientific findings about the impact of mobile youth work will be gained with this project. Based on this, good practice models are highlighted to solve conflicts between young people and other stakeholders in the public sphere. The findings should help, among other things, to improve community collaboration between mobile youth work, social space institutions and the executive authorities.

The overall project manager is Hemma Mayrhofer, Institute for Legal and Criminal Sociology (IRKS). The contact person at FH Campus Wien is Judith Haberhauer, department Social Work. Other partners are the Association of Viennese Youth Centers, the association Tender and the Federal Ministry of the Interior (BM.I). Funding is provided by the FFG (Austrian Research Promotion Agency) and the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology (bmvit) with the KIRAS Security Research funding program.



Smarte Datenbrille für Medikamenteneinnahme

Bis 2060 steigt der Anteil der über 65-Jährigen in der Bevölkerung auf 29 Prozent. Diese demografische Entwicklung geht mit einem steigenden Bedarf an Assistenzsystemen einher. Eine praxisnahe Applikation für eine smarte Datenbrille unterstützt Menschen dabei, Medikamente in korrekter Dosis zum richtigen Zeitpunkt einzunehmen.

Forschende aus Technik- und Gesundheits-Studiengängen entwickelten gemeinsam eine Anwendung für eine Datenbrille samt dahinter liegendem Augmented Reality (AR) System. Der bzw. die UserIn sieht auf dem Brillendisplay die Verpackung des Medikaments eingeblendet. Parallel ertönt ein akustisches Signal. Mithilfe einer integrierten Kamera kann die Brille die richtige Packung identifizieren und zeigt die notwendige Dosierung am Display an. Wenn der oder die TrägerIn vom geplanten Verhalten abweicht, erhalten Angehörige oder Pflegepersonen eine Nachricht per SMS oder E-Mail. Die Anforderungen an smarte Datenbrillen sind vom Einsatzbereich relativ unabhängig. Daher sind erweiterte Anwendungen für die Industrie 4.0 oder die Baubranche möglich. Das Projekt leitet Gernot Korak, Lehrender und Forscher im Department Technik. Die „Wirtschaftsagentur Wien. Ein Fonds der Stadt Wien.“ fördert es.

Science goes Public – Forschung sichtbar machen

Den Dialog zwischen Forschung und Öffentlichkeit zu fördern, ist das wesentliche Anliegen unserer Forscherinnen und Forscher. Deshalb freuen wir uns über das große öffentliche Interesse an unseren F&E-Aktivitäten und die positive Resonanz – etwa beim „Forschungsforum der österreichischen Fachhochschulen“, der „KinderuniWien“, bei Vernetzungstreffen sowie unserem Open House. Neben diesen Veranstaltungen gab es im Studienjahr 2014/15 weitere Hotspots, bei denen wir unsere F&E-Leistungen präsentierten.



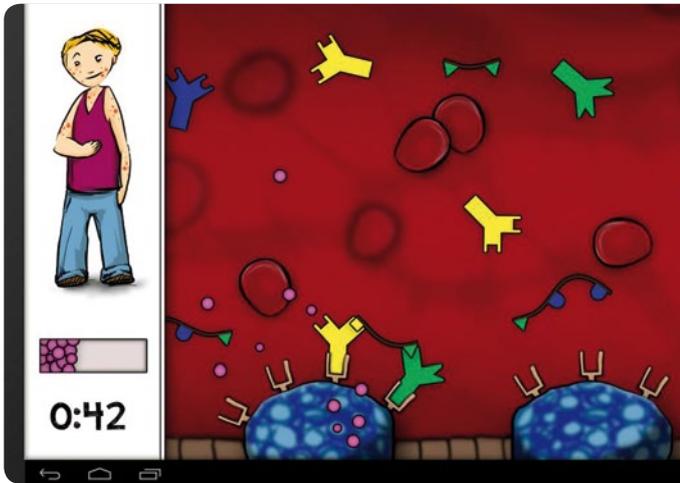
Smart data glasses for medication intake

The percentage of the population over 65 will increase to 29 percent by 2060. This demographic trend goes hand in hand with a rising demand for assistance systems. A practical application for smart data glasses helps people to take drugs in the correct dosage at the right time.

Researchers from the Engineering and Health departments developed an application for data glasses plus the augmented reality (AR) system behind them. The user sees the medication packaging superimposed on the glasses display and an acoustic signal sounds at the same time. With the help of an integrated camera the glasses can identify the right pack and show the required dose on the display. If the person wearing the glasses deviates from their scheduled behavior, family members or caregivers receive a text message or email. The requirements of the smart data glasses are relatively independent of the area of use. As a result, enhanced applications are possible for Industry 4.0 or the building sector. The project manager is Gernot Korak, lecturer and researcher in the department Engineering. The „Vienna Business Agency. A Fund of the City of Vienna.“ is financing it.

Science goes public: making research visible

Promoting the dialogue between research and the public is the main concern of our researchers. That is why we look forward to the great public interest in our R&D activities and the positive response at such events as the „Research Forum of the Austrian Universities of Applied Sciences“ and the „Children’s University“, as well as at our networking meetings and Open House. In addition to these events, in the academic year 2014/15 there were further hotspots in which we presented our R&D services.



Ausstellung „Total allergisch“

Allergieauslösende Stoffe und der Ablauf einer allergischen Reaktion im menschlichen Körper – zu sehen an der Station „Total allergisch“ von Allergieforscherin Ines Swoboda und Open Science bei der Wissenschaftsausstellung „Wirkungswechsel“ im September 2014.

Exhibition “Totally Allergic”

Allergenic substances and the process of an allergic reaction in the human body can be viewed at the exhibit “Totally Allergic” from the allergy researcher Ines Swoboda and Open Science in the Science Exhibition “Effect Change” in September, 2014.



Einmal in einem Rennauto sitzen am „Tag des Sports“

Vom Wettbewerb „Formula Student“ am Red Bull Ring in Spielberg auf den Wiener Heldenplatz: Im September 2014 präsentierte das Os.Car Racing Team seinen selbst konstruierten und gebauten Rennboliden CR-113 den zahlreichen Interessierten beim „Tag des Sports“.

To sit in a race car just once at the “Sports Day”

From the Formula Student competition at the Red Bull Ring in Spielberg to the Heldenplatz in Vienna: In September 2014, the Os.Car Racing Team presented the CR-113 race car they designed and constructed themselves to numerous visitors at the “Sports Day”.



Kinderuni an der FH Campus Wien

Bereits zum dritten Mal öffnete die FH Campus Wien am 8. und 9. Juli 2015 die Tore für die Kinderuni. Rund 400 7- bis 12-jährige JungforscherInnen tauchten in 16 Seminaren und Workshops in die Welt der Wissenschaft ein. Was passiert beim Atmen? Auch auf diese Frage gab es eine Antwort.

Children’s University at FH Campus Wien

On July 8th and 9th, 2015, FH Campus Wien opened their doors for the third time to approximately 400 7 to 12 year-old researchers who immersed themselves in the world of science in 16 seminars. What happens when you breathe? Even this question had an answer.



CR-113, CR-115 MAKO

Träume wahr werden lassen: Mit selbst gebauten Rennautos in den Wettbewerb

„Formula Student“ ist ein weltweiter Konstruktionswettbewerb von Studierenden. Innerhalb von zwei Semestern muss ein Rennwagen nach dem Reglement der Formula SAE international konstruiert und gefertigt werden. Danach treten die Boliden bei Rennevents gegeneinander an. Grundvoraussetzung für die Teilnahme ist die technische Abnahme. Die Bewertung selbst teilt sich in mehrere statische und dynamische Disziplinen. Somit ist nicht ausschließlich die Fahrleistung eines Rennwagens ausschlaggebend für eine gute Platzierung.

Das Os.Car Racing Team der FH Campus Wien wurde im September 2012 gegründet und ist somit das jüngste Formula Student-Team einer österreichischen Hochschule. Es stand im August 2014 zum ersten Mal mit seinem Auto CR-113 am Start des Red Bull Rings in Spielberg. In acht Bewerben ging es gegen 38 internationale Teams, und der FH Campus Wien gelang bei der Premiere eine kleine Sensation: Sie holte den Spezialpreis der Jury.

Im Jahr darauf gingen die Studierenden des Fachbereichs High Tech Manufacturing und Angewandte Elektronik mit ihrer Weiterentwicklung, dem CR-115 MAKO, erneut in Spielberg ins Rennen und traten gegen harte Konkurrenz an: 1.200 Studierende aus 12 Ländern in 42 Teams kämpften um die begehrten Pokale. Das Os.Car Racing Team der FH Campus Wien holte den hervorragenden 19. Platz und damit wertvolle Punkte für die Welt-rangliste. Das Formula Student-Projekt wird von Initiator Heimo Sandtner, Vizerektor für Forschung und Entwicklung und Studiengangsleiter von High Tech Manufacturing sowie mehreren Faculty-Advisors begleitet.

Teamleiter für die Saisonen 2015, 2016 und 2017 ist Harald Frey, Studierender des Masterstudienganges High Tech Manufacturing. Die FH Campus Wien und rund 35 namhafte Unternehmen unterstützten bislang das Projekt.

Making dreams reality: with self-built racecars in competition

Formula Student is a global design competition for students. A race car in conformance with the International Formula SAE Rules must be designed and manufactured within two semesters. Racing events are then held where the cars compete against each other. The car must pass a technical inspection in order to participate in the racing event. Scoring is divided into several static and dynamic disciplines. Thus, the driving performance of the race car is not the only decisive factor for scoring well.

The FH Campus Wien Os.Car Racing Team was founded in September 2012 and is thus the youngest Formula Student Team from an Austrian university. In August 2014, the racing team stood at the starting line of the Red Bull Ring in Spielberg for first time with their car CR-113. In eight events they competed against 38 international teams and for their premiere, FH Campus Wien achieved a small sensation: They won the Special Jury Prize.

The following year, the students of the academic section of High Tech Manufacturing and Applied Electronics took the track in Spielberg again with their improved race car, the CR-115 MAKO, raced against tough competition: 1,200 students from 12 countries in 42 teams competed for the coveted trophies. The Os.Car Racing Team from FH Campus Wien did an excellent job and took 19th place, thus winning valuable points for the world ranking. The Formula Student project is supervised by the initiator Heimo Sandtner, Vice Rector for Research and Development and Head of degree program High Tech Manufacturing, and several other faculty advisors.

The team leader for the 2015, 2016 and 2017 seasons is Harald Frey, student of the master's degree program in High Tech Manufacturing. FH Campus Wien and approximately 35 other well-known companies support the project.



› Für ein erstklassiges Studium

› For a first-class degree

› Studieneinstieg leicht gemacht, Sprungbretter im Studium nützen

Zu einem als hervorragend empfundenen Studium gehört weit mehr als exzellente Vortragende und eine perfekte Organisation des Vorlesungs- und Prüfungsbetriebs. Deshalb haben wir für unsere Studierenden viele zusätzliche Services und Angebote entwickelt.



Als SchülerIn in den Studienalltag eintauchen und an Schnuppervorlesungen teilnehmen mit „Studieren probieren“ – einer Initiative von ÖH und FH Campus Wien.



Kostenlos Kenntnisse in Fächern wie Mathematik, Physik, Elektronik oder etwa Englisch auffrischen – mit den Brückenkursen für Technik-Studierende im ersten Semester.



Wenn Bewerbungsphase und Studienbeginn Fragen aufwerfen, helfen „Buddies“ – höhersemestrige Studierende aus den technischen Bachelor- und Masterstudiengängen.



Tipps zum Studienleben holen, Erstsemestrige anderer Studiengänge treffen und die Fachhochschule kennenlernen – unsere Welcome Days für Erstsemestrige.



Wenn der wissenschaftliche Schreibfluss ins Stocken gerät oder Coaching bei Bachelor- und Masterarbeiten vonnöten ist, hilft das Zentrum für wissenschaftliches Schreiben (ZEWISS).



Studierende treffen Unternehmen – Kontakte knüpfen mit potenziellen Arbeitgeberinnen und Arbeitgebern bei Job- und Karrieremessen der Departments Technik, Gesundheit sowie Bauen und Gestalten.



Mentoring- und Förderprogramm „Start your Career“ im Department Bauen und Gestalten mit den Topunternehmen Ziviltechnikerbüro FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, STRABAG SE und ÖBB Infrastruktur AG.

› Get your studies off to a smooth start and take advantage of these springboards

There is much more to an excellent degree program than outstanding lecturers and perfectly organized courses and examinations. That is why we have developed a large number of additional services and resources for our students.

Try out student life and participate in introductory lectures with "try studying", an initiative of the ÖH and FH Campus Wien.

Refresh your knowledge in subjects such as mathematics, physics, electronics or English for free with the bridge courses for engineering students in the first semester.

When you have questions during the application phase and at the beginning of your studies, "Buddies", students from higher semesters in the technical bachelor's and master's degree programs, are there to help.

Get tips about student life, meet new students from other degree programs and get to know the university at our Welcome Days for new students.

If your scientific writing is not flowing or you need coaching for bachelor's and master's theses, the Center for Academic Writing (ZEWISS) is there to help.

Students meet companies, make contacts with potential employers at job and career fairs of the departments Engineering, Health, Building and Design.

"Start your Career", the mentoring and promotion program of the department Building and Design with the top companies the civil engineering office FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH, STRABAG SE and ÖBB-Infrastruktur AG.

Campus Lectures – offene Vorlesungen

In den Campus Lectures geben Fachleute aus Wissenschaft und Praxis Einblick in neueste Entwicklungen in Industrie, Gesundheitswesen und anderen Bereichen des wirtschaftlichen und sozialen Lebens. Die Campus Lectures richten sich sowohl an Studierende, AbsolventInnen und KooperationspartnerInnen der FH als auch an alle, die sich weiterbilden, inspirieren lassen und neue Kontakte knüpfen wollen. Mittlerweile bestens etabliert, ergänzen sie das qualitativ hochwertige Angebot an Public Lectures in Wien. Im Studienjahr 2014/15 spiegelte sich in 18 offenen Vorträgen die breit gefächerte Kompetenz unserer Hochschule wider.

Campus Lectures: open lectures

In the Campus Lectures, professionals from scientific and professional circles provide insight into the latest developments in industry, health care and other areas of economic and social life. The Campus Lectures are aimed at students, graduates and cooperation partners of FH Campus Wien as well as all those who wish to continue their education, find inspiration and make new contacts. By now well established, the open lectures complement the high quality range of public lectures in Vienna. The 18 open lectures in the academic year 2014/15 reflect the broad range of expertise at our university.

> Verlängerung der U1 in Richtung Süden: Bauvorhaben U1/9 – Altes Landgut

Christian Haumer, Bauleiter, STRABAG AG
Department Bauen und Gestalten

> bettercrypto – applied crypto settings hardening

Aaron Kaplan, CERT.at
Kompetenzzentrum für IT-Security

> HIV/AIDS: gestern–heute–morgen: Problemstellungen und Herausforderungen

Birgit Leichsenring, AIDS Hilfe Wien, Wissenschaftsjournalistin
Abteilung Gender & Diversity Management, Rektorat und Campus Vital

> Der Kindergarten als Arbeitsplatz für Frauen und Männer: Implikationen für Elementarpädagogik und Geschlechterpolitik

Bernhard Koch, Universität Innsbruck
Studiengang Sozialmanagement in der Elementarpädagogik

> Bilanzabend zu privaten Grundstücksveräußerungen

Klaus Fritsch, Appellator Steuerberatungsgesellschaft m.b.H., Steuerberater
Studiengang Tax Management

> Buchhaltung- und Wirtschaftstreuhandberufe – Wirtschaftspolizei oder Geldwäscher?

Roland Nessmann, Einlagensicherung der Banken & Bankiers GmbH
Studiengang Tax Management

> Das Rechnungslegungs-Änderungsgesetz 2014

Gerald Müller und Niklas Hanusch, beide PwC Österreich
Studiengang Tax Management

> Das zappelnde Selbst – Zur Problematik von ADHS im Kindergarten

Bernd Traxl, Johannes Gutenberg Universität Mainz
Studiengang Sozialmanagement in der Elementarpädagogik

> Magnetpulstechnik – Verbinden artfremder Werkstoffe mit der Kraft stoßartiger Magnetfelder

Stefan Böhm, Universität Kassel
Department Technik und International Office

> Mit diesem Blatt macht man das Spiel

Hans Lampalzer, Department Public Sector
Studiengang Integriertes Sicherheitsmanagement und International Office

> A Scientist's Guide for Explaining Biological Mechanisms with Visual Representations

Nancy Pelaez, Purdue University/Indiana
Fachbereich Biotechnologie

> Geht's den PädagogInnen gut, geht's den Kindern gut!

Edith Svec-Brandl, Allgemeine Unfallversicherungsanstalt
Studiengang Sozialmanagement in der Elementarpädagogik

> Hauptbahnhof Wien – von der Idee zur Inbetriebnahme

Karl-Johann Hartig, Gesamtprojektleiter Projekt Hauptbahnhof Wien für die ÖBB
Department Bauen und Gestalten

> Meine Narbe – Filmvorführung mit anschließender Podiumsdiskussion

Judith Raunig, Psychologin
Studiengang Hebammen

> Vom Kriminal in den Trauungssaal – und immer noch nicht gleichberechtigt

Helmut Graupner, Rechtsanwalt und Präsident Rechtskomitee Lambda
Abteilung Gender & Diversity Management

> Hybrid and electric vehicles: Are they here to stay?

Elias Strangas, Michigan State University
Department Technik und International Office

> Ein Jahr neues Fachgutachten zur Unternehmensbewertung – ein Resumee

Ewald Aschauer, JKU Linz, und Victor Purtscher, Steuerberater und Partner bei KPMG Wien
Studiengang Tax Management

> Korruption – das (un-)bekannte Phänomen

Wolfgang Blach, Bundesamt zur Korruptionsprävention und -bekämpfung
Studiengang Public Management



> Erfolge gemeinsam feiern – Sponsoren an der FH Campus Wien

Mit der Sponson erreichen unsere Studierenden die Ziellinie ihres Studiums, die zugleich Startpunkt für einen neuen Lebensabschnitt ist. Nach all den Herausforderungen, die ein Studium an einer anerkannten und anspruchsvollen Hochschule mit sich bringt, ist der Studienabschluss zu Recht mit viel Stolz, Erleichterung und Freude verbunden. Im Studienjahr 2014/15 fanden im Festsaal des FH-Hauptgebäudes, im großen Festsaal des Wiener Rathauses und in der Kunst- und Eventlocation Gironcoli-Kristall im STRABAG Haus in der Donaacity insgesamt 16 festliche Abschlusszeremonien statt.

> Celebrating successes together: graduation ceremonies at FH Campus Wien

At the graduation ceremony our students reach the finish line of their studies, which is also the starting point for a new phase in their lives. After all the challenges that come with studying at an accredited and demanding university, graduation is rightly associated with much pride, relief and joy. In the academic year 2014/15 a total of 16 festive graduation ceremonies were held in the assembly hall of the FH Campus Wien Main Building, the Festival Hall of the Vienna City Hall and the Gironcoli-Kristall event location in the STRABAG-Haus in the Donaacity.



v. l. n. r. : Katharina Fehrer, Ulrich Klafböck, Kathrin Romanowski

› Verlässliche Partnerin: ÖH FH Campus Wien

Die ÖH-Studierendenvertretung an der FH Campus Wien ist die Anlaufstelle der Studierenden für Fragen zum Studium, zur FH oder zu rechtlichen Aspekten und bietet zahlreiche Services an. Im FH-Kollegium, dem wichtigsten Gremium für die Partizipation der Studierenden an Entscheidungsprozessen innerhalb der Fachhochschule, stellen die Studierenden vier von sechzehn VertreterInnen.

Seit der ÖH-Wahl im Mai 2015 setzt sich das Vorsitzteam der ÖH FH Campus Wien so zusammen:

- › Vorsitzende: Kathrin Romanowski
Bachelorstudium Green Building
- › 1. Stellvertreter: Ulrich Klafböck
Bachelorstudium Green Building
- › 2. Stellvertreterin: Katharina Fehrer
Bachelorstudium Biomedizinische Analytik

Zwischen dem ÖH-Vorsitzteam und der Hochschulleitung finden regelmäßig Treffen statt. Die konstruktive Gesprächsbasis von Fachhochschule und ÖH-Studierendenvertretung ist Garant dafür, gemeinsam gute Lösungen für Anliegen im Sinne der Studierenden zu finden.

Eine gute Zusammenarbeit gibt es auch bei den Socialising-Aktivitäten wie „Rock am Campus“, „Sommer an der FH“ und dem vorweihnachtlichen Punschstand sowie bei Serviceleistungen für Studierende wie etwa Räumen für Lerngruppen, Bibliothekschulungen und dem gemeinsam finanzierten Mensenbonus.

Bewährtes System beibehalten: Jahrgangsvertretungen wieder eingeführt

Mit der Novellierung des Hochschülerinnen- und Hochschüler-schaftsgesetzes 2014 (HSG) wurden die Jahrgangsvertretungen an den Fachhochschulen komplett gestrichen. Tobias Kurtze, im Herbst 2014 Vorsitzender der ÖH FH Campus Wien, und Rektor Arthur Mettinger brachten den Antrag zur Wiedereinführung gemeinsam ins FH-Kollegium ein. Dieses beschloss im November 2014 einstimmig, die Jahrgangsvertretungswahlen an der FH Campus Wien beizubehalten. Für interne Kommunikation und studienganginterne Konfliktbewältigung sind die Jahrgangsver-tretungen ein erfolgreich erprobtes System und deshalb unver-zichtbar. Die Studierenden wählen sie direkt.

› Reliable partner: ÖH FH Campus Wien

The ÖH FH Campus Wien is the students' representative body and functions as the point of contact for questions on studying, the university and legal issues. Students make up a quarter of the representatives in the University Council, the university's most important committee for the participation of students in decision-making processes.

Following the ÖH elections in June 2015, the representatives of the ÖH FH Campus Wien are:

- › President: Kathrin Romanowski
Bachelor's degree program in Green Building
- › First Deputy: Ulrich Klafböck
Bachelor's degree program in Green Building
- › Second Deputy: Catherine Fehrer
Bachelor's degree program in Biomedical Science

The ÖH representatives meet with the university management on a regular basis. A relationship based on trust and constructive dialog ensures that together the university and the ÖH student representatives will find a positive solution for any student concerns.

The close cooperation between FH Campus Wien and the ÖH is also evident through the socializing activities such as "Rock on Campus", "Summer at the FH" and the Christmas season punch stand as well as in student services such as rooms for learning groups, library training and the jointly funded canteens bonus.

Maintaining proven system: Class representatives introduced again

With the amendment of the Students' and Student Union Act 2014 (HSG), the position of class representative was completely removed from universities of applied sciences. In autumn 2014, Tobias Kurtze, Chairman of the ÖH FH Campus Wien and Rector Arthur Mettinger jointly submitted a request to reintroduce the class representative to University Council. In November 2014, the University Council decided unanimously to maintain the class representative election at FH Campus Wien. The class representatives are a proven system for internal communication and program-internal conflict resolution and are therefore indispensable. The students elect the class representative directly.

➤ FH Campus Wien Live

➤ *FH Campus Wien Live*





› Die Vielfalt im Überblick 2016/17

› Overview of diversity 2016/17

APPLIED LIFE SCIENCES

BACHELOR

- › **Bioengineering** (BB) | (EO)
- › **Molekulare Biotechnologie** (VZ) | *Molecular Biotechnology* (FT)
- › **Nachhaltiges Ressourcenmanagement*** (BB) | *Sustainable Management of Resources** (EO)
- › **Verpackungstechnologie** (BB) | *Industrial Packaging Technology* (EO)

MASTER

- › **Bioinformatik** (BB) | *Bioinformatics* (EO)
- › **Biotechnologisches Qualitätsmanagement** (BB) | *Biotechnological Quality Management* (EO)
- › **Bioverfahrenstechnik** (BB) | *Bioprocess Technology* (EO)
- › **Molecular Biotechnology** (VZ) | (FT)

TECHNIK | ENGINEERING

BACHELOR

- › **Angewandte Elektronik** (BB) | *Applied Electronics* (EO)
- › **Clinical Engineering** (BB) | (EO)
- › **High Tech Manufacturing** (VZ) | (FT)
- › **Informationstechnologien und Telekommunikation** (BB, VZ) | *Information Technologies and Telecommunication* (EO, FT)

MASTER

- › **Embedded Systems Engineering** (BB) | (EO)
- › **Green Mobility** (BB) | (EO)
- › **Health Assisting Engineering** (BB) | (EO)
- › **High Tech Manufacturing** (BB) | (EO)
- › **IT-Security** (BB) | (EO)
- › **Safety and Systems Engineering** (BB) | (EO)
- › **Technisches Management** (BB) | *Technical Management* (EO)

BAUEN UND GESTALTEN | BUILDING AND DESIGN

BACHELOR

- › **Bauingenieurwesen – Baumanagement** (BB, VZ) | *Civil Engineering and Construction Management* (EO, FT)
- › **Green Building** (VZ) | (FT)

AKADEMISCHE LEHRGÄNGE | ACADEMIC COURSES

- › **Bau- und Sanierungstechnik für die Immobilienwirtschaft** (BB) | *Civil Engineering and Redevelopment Technology for the Real Estate Sector* (EO)
- › **Technische Gebäudeausstattung** (BB) | *Technical Building Equipment* (EO)

MASTER

- › **Architektur – Green Building** (VZ) | *Architecture – Green Building* (FT)
- › **Bauingenieurwesen – Baumanagement** (BB) | *Civil Engineering and Construction Management* (EO)
- › **Technische Gebäudeausstattung** (BB) | *Technical Building Equipment* (EO)

PUBLIC SECTOR

BACHELOR

- › **Integriertes Sicherheitsmanagement** (BB) | *Integrated Safety and Security Management* (EO)
- › **Public Management** (BB) | (EO)
- › **Tax Management** (BB) | (EO)

MASTER

- › **Führung, Politik und Management** (BB) | *Leadership, Policy and Management* (EO)
- › **Integriertes Risikomanagement** (BB) | *Integrated Riskmanagement* (EO)
- › **Public Management** (BB) | (EO)
- › **Tax Management** (BB) | (EO)

GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN | HEALTH SCIENCES

BACHELOR

- › **Biomedizinische Analytik** (VZ) | *Biomedical Science (FT)*
- › **Diätologie** (VZ) | *Dietetics (FT)*
- › **Ergotherapie** (VZ) | *Occupational Therapy (FT)*
- › **Hebammen** (VZ) | *Midwifery (FT)*
- › **Logopädie – Phoniatrie – Audiologie** (VZ) | *Logopedics – Phoniatrics – Audiology (FT)*
- › **Orthoptik** (VZ) | *Orthoptics (FT)*
- › **Physiotherapie** (VZ) | *Physiotherapy (FT)*
- › **Radiologietechnologie** (VZ) | *Radiological Technology (FT)*

MASTER

- › **Advanced Integrative Health Studies** (BB) | *(EO)*
- › **Biomedizinische Analytik** (BB) | *Biomedical Science (EO)*
- › **Health Assisting Engineering** (BB) | *(EO)*
- › **Radiologietechnologie** (BB) | *Radiological Technology (EO)*

PFLEGEWISSENSCHAFT | NURSING SCIENCE

BACHELOR

- › **Gesundheits- und Krankenpflege** (VZ) | *Health Care and Nursing (FT)*

MASTER

- › **Advanced Nursing Counseling** (BB) | *(EO)*
- › **Advanced Nursing Education** (BB) | *(EO)*
- › **Advanced Nursing Practice** (BB) | *(EO)*

SOZIALES | SOCIAL WORK

BACHELOR

- › **Soziale Arbeit** (BB, VZ) | *Social Work (EO, FT)*
- › **Sozialmanagement in der Elementarpädagogik** (BB) | *Social Management in Early Education and Care (EO)*

MASTER

- › **Kinder- und Familienzentrierte Soziale Arbeit*** (BB) | *Social Work focusing on Children and Families* (EO)*
- › **Sozialraumorientierte und Klinische Soziale Arbeit** (VZ) | *Spatial and Clinical Social Work (FT)*
- › **Sozialwirtschaft und Soziale Arbeit** (BB) | *Social Economy and Social Work (EO)*

(BB) = berufsbegleitend, (VZ) = Vollzeit | (EO) = extra-occupational, (FT) = full-time

* vorbehaltlich der Genehmigung durch die entsprechenden Gremien | * subject to approval by the relevant bodies

FH Campus Wien

Favoritenstraße 226

1100 Wien

T: +43 1 606 68 77-1000

F: +43 1 606 68 77-1009

office@fh-campuswien.ac.at

www.fh-campuswien.ac.at

