



POPIS OBORU

Biological Chemistry je interdisciplinárním oborem z oblasti věd o živé přírodě (Life Sciences), který nabízí široké vzdělání v chemii, biochemii, biologii, biofyzice a příbuzných moderních vědních oborech. Je unikátní svým důrazem na multidisciplinarnitu, komplexní myšlení, spolupráci v mezinárodním týmu a komunikační dovednosti. Studijní obor zajišťují v rámci přeshraniční spolupráce Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích (JU) a Univerzita Johannese Keplera v Linci (JKU).

Absolventi bakalářského studia Biological Chemistry mohou dále pokračovat v navazujícím magisterském oboru Biological Chemistry nebo v dalších magisterských chemicky či biochemicky zaměřených oborech.

PRŮBĚH STUDIA

Standardní doba studia bakalářského stupně jsou tři roky. Jedná se o studium s dvojitým diplomem, které je zakončeno státní bakalářskou zkouškou a obhajobou bakalářských prací na obou univerzitách. Po úspěšném ukončení studia obdrží absolvent studijního oboru akademický titul bakalář (Bc.) na JU a Bachelor of Science (BSc.) na JKU.

Vyučovacím jazykem je angličtina. V prvním roce projdou studenti výukou základů chemických disciplín, fyziky a matematiky na univerzitě v Linci. Ve druhém roce probíhá výuka biochemie, molekulárně biologických a biologických předmětů na univerzitě v Českých Budějovicích. Třetí ročník, který je věnován výběrovým předmětům a práci na bakalářských projektech, probíhá v Linci a v Českých Budějovicích. Při výuce je důraz kladen na moderní formy studia se zaměřením na praktickou stránku výuky, praktická cvičení tvoří podstatnou součást studia. Přednášky a interaktivní semináře jsou doplněny prací ve výzkumných laboratořích.

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Ke studiu jsou studenti přijímáni na základě výsledků znalostních testů z chemie a biologie v rozsahu středoškolského učiva. Prověřuje se rovněž znalost angličtiny, kterou je možno prokázat certifikátem o vykonání jazykové zkoušky nebo složením interní přijímací zkoušky na PřF JU.

UPLATNĚNÍ

Absolventi oboru získávají profesní kvalifikaci pro práci v institucích výzkumu a vývoje (veřejných/akademických a soukromých), biotechnologických firmách, chemických či biologických laboratořích. Díky výuce v anglickém jazyce jsou absolventi výborně připraveni k dalšímu studiu na zahraničních univerzitách či pracovnímu uplatnění v zahraničí.

VÝZNAMNÁ OSOBNOST STUDIJNÍHO PROGRAMU

Na obou univerzitách výuku zajišťují mezinárodně respektovaní odborníci. Ke spolupráci v programu Biological Chemistry se podařilo získat prof. Erika De Clercq, světově uznávaného virologa, který dosáhl významných úspěchů v oblasti výzkumu a vývoje inhibitorů replikačních mechanismů virových patogenů. Za výsledky své práce, na kterých spolupracoval s prof. Antonínem Holým, byl mnohokrát oceněn mezinárodními cenami a čestnými doktoráty univerzit.



BESCHREIBUNG DES FACHS

Biological Chemistry ist ein interdisziplinäres Fach im Bereich der Wissenschaften der lebendigen Natur (Life Sciences), das eine breite Ausbildung in Chemie, Biochemie, Biologie, Biophysik und in verwandten wissenschaftlichen Fächern bietet. Es ist einzigartig durch seine Betonung auf die Multidisziplinarität, komplexes Denken, Zusammenarbeit in einem internationalen Team und Kommunikationsfertigkeiten. Das Studienfach wird im Rahmen der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit von der Südböhmischen Universität in České Budějovice (JU) und der Johannes-Kepler-Universität in Linz (JKU) organisiert.

Die Absolventen des Bachelorstudiums Biological Chemistry können im anschließenden Magisterfach Biological Chemistry oder in anderen Magisterfächern mit Spezialisierung in Chemie oder Biochemie weiterstudieren.

VERLAUF DES STUDIUMS

Die Standarddauer des Studiums der Bachelorstufe beträgt drei Jahre. Es handelt sich um ein Studium mit einem Doppel-Diplom, das mit dem Bachelor-Staatsexamen sowie mit der Verteidigung der Bachelor-Arbeit an beiden Universitäten abgeschlossen wird. Nach einer erfolgreichen Beendigung des Studiums erhält der Absolvent des Studienfachs den akademischen Grad Bachelor (Bc.) an der JU und Bachelor of Science (BSc.) an der JKU.

Die Unterrichtssprache ist Englisch. Im ersten Jahr absolvieren die Studenten den Unterricht der Grundlagen der chemischen Disziplinen, Physik und Mathematik an der Universität in Linz. Im zweiten Jahr erfolgt der Unterricht der Biochemie, der molekular-biologischen und biologischen Fächer an der Universität in České Budějovice. Das dritte Jahr, das sich auf Wahlfächer sowie auf Arbeit an Bachelorprojekten konzentriert, erfolgt in Linz und České Budějovice. Beim Unterricht wird viel Gewicht auf moderne Studienformen und die praktische Seite des Studiums gelegt; praktische Übungen machen einen wesentlichen Teil des Studiums aus. Vorlesungen und interaktive Seminare werden mit Arbeit in Forschungslaboratorien ergänzt.

AUFNAHMEPRÜFUNGEN

Zum Studium werden die Studenten aufgrund ihrer Testergebnisse in Chemie und Biologie im Umfang des Mittelschulstudiums zugelassen. Es werden ebenfalls die Englischkenntnisse getestet, die mit einem Zertifikat über das Bestehen einer Sprachprüfung oder durch das Ablegen einer internen Aufnahmeprüfung an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der JU nachgewiesen werden können.

ANWENDUNG

Die Absolventen des Fachs erhalten eine Berufsqualifikation für die Arbeit in Anstalten für Forschung und Entwicklung (öffentlich / akademisch und privat), biotechnologischen Firmen und chemischen oder biologischen Laboratorien. Dank dem Unterricht in Englisch sind die Studenten für ein weiteres Studium an ausländischen Universitäten oder für Arbeit im Ausland hervorragend vorbereitet.

EINE BEDEUTENDE PERSÖNLICHKEIT DES STUDIENPROGRAMMS

An beiden Universitäten wird der Unterricht von international renommierten Fachleuten vorgenommen. Es ist gelungen, für die Zusammenarbeit im Programm Biological Chemistry Prof. Erik De Clercq, einen weltweit anerkannten Virologen, der bedeutende Erfolge im Bereich von Forschung und Entwicklung der Inhibitoren von Replikationsmechanismen bei Viruspathogenen erreichte, zu gewinnen. Für die Ergebnisse seiner Arbeit, an denen er mit Prof. Antonín Holý zusammenarbeitete, wurde er mehrmals mit internationalen Preisen und Ehrendoktorwürden von Universitäten ausgezeichnet.



BRANCH DESCRIPTION

Biological Chemistry is an interdisciplinary branch of the field of Life Sciences, which offers an extensive education in chemistry, biochemistry, biology, biophysics and related modern scientific branches. It is unique for its emphasis on multi-disciplinarity, complex thinking, collaboration in an international team and communication skills. This branch of study is provided within the cross-border cooperation between the University of South Bohemia in České Budějovice (JU) and the Johannes Kepler University in Linz (JKU).

The graduates of the bachelor study programme in Biological Chemistry can continue their studies in the follow-on master's degree course in Biological Chemistry or other fields of study focusing on chemistry or biochemistry.

COURSE OF STUDY

The standard duration of the bachelor study programme is three years. This is a double-degree study programme, which is completed by a bachelor state examination and defence of the bachelor thesis at both universities. Upon successful completion, the graduates receive the academic degree of Bachelor (Bc.) at the JU, and Bachelor of Science (BSc.) at the JKU.

The language of tuition is English. In the 1st year the fundamentals of chemistry, physics and mathematics are taught at the university in Linz. In the 2nd year the study programme, which takes place at the university in České Budějovice, comprises the modules of biochemistry, molecular biology and biological subjects. The 3rd year, which focuses on optional subjects and work on bachelor projects, is held both in Linz and České Budějovice. As far as tuition is concerned, emphasis is laid on up-to-date methods of study and the practical aspects of tuition, with practical training constituting an essential part of the study programme. Work in research laboratories supplements lectures and interactive seminars.

ENTRANCE EXAMINATIONS

The students are accepted for the study programme on the basis of their chemistry and biology tests results, covering secondary school knowledge. Knowledge of English is also verified either by submitting a language examination certificate or by taking an internal entrance examination at the Faculty of Science of the JU.

FUTURE EMPLOYMENT

Graduates obtain a professional qualification which enables to work in research and development institutions (public/academic and private), biotechnological companies and chemical and biological laboratories. Since the tuition takes place in English, graduates are well-prepared for further study at foreign universities or for employment abroad.

A PROMINENT PERSONALITY OF THE STUDY PROGRAMME

Tuition at both universities is provided by internationally acknowledged experts. Prof. Erik De Clercq, a world-renowned virologist, who has attained remarkable success in the field of research and development of inhibitors of viral pathogen replication mechanisms, will cooperate in the Biological Chemistry programme. For the results of his work, accomplished in cooperation with Prof. Antonín Holý, he has been awarded many international prizes and honorary doctorates.



STUDENTS' EXPERIENCE

When I was considering what to study I couldn't decide between chemistry and biology. I had always wanted to spend part of my studies abroad. At that time, the University of South Bohemia was offering a completely new degree course in Biological Chemistry. Since this course met my expectations, I decided to apply for it.

Barbora, 2nd year bachelor student in Biological Chemistry

To be honest, I have to admit that the reason for choosing Biological Chemistry was not purely my passion for chemistry and biology. It was the uniqueness of this branch of study, which would allow me to go abroad and learn foreign languages. This is a thing that I find essential nowadays. I mean that if you didn't excel in science at secondary school and your English isn't very fluent, it doesn't matter at all. You will learn a language really fast in a foreign environment, and the professors at this school, who are excellent, will help you understand the sciences.

Martin, 1st year master's student in Biological Chemistry

I chose the Biological Chemistry programme for many reasons. The opportunity to study abroad with an acceptable budget and English as the language of instruction were the most important ones. After obtaining a bachelor's degree I can say that I do not regret my choice. I've improved my knowledge of English, I've got to know two different systems of education and I've learned something about the Austrian mentality. I've also met quite a lot of international students. Last but not least, I greatly enjoyed the city of Linz, which is surrounded by a very nice countryside.

Radka, 1st year master's student in Biological Chemistry

CONTACT:

University of South Bohemia
FACULTY OF SCIENCE
Braníšovská 31
370 05 České Budějovice
Czech Republic

Student Services Departments:
Tel.: +420 387 772 268
e-mail: studijni@prf.jcu.cz

Guarantees:
Prof. RNDr. Libor GRUBHOFFER, CSc.
e-mail: liborex@paru.cas.cz
Tel.: +420 387 775 456

Web sites:
<http://uch.prf.jcu.cz/>

Johannes Kepler University Linz
FACULTY OF ENGINEERING
AND NATURAL SCIENCES
Altenbergerstr. 69
4040 Linz, Austria

Tel.: +43 732 2468 1312
e-mail: Iss@jku.at

Univ.-Prof. Mag. Dr. Norbert MÜLLER
e-mail: biologicalchemistry@jku.at
Tel.: +43 732 2468 8746

www.biologicalchemistry.jku.at

BACHELOR STUDY PROGRAMME
OF THE CROSS-BORDER BRANCH
OF BIOLOGICAL CHEMISTRY

BAKALÁŘSKÉ STUDIUM
PŘESHraničNÍHO OBORU
BIOLOGICKÁ CHEMIE

BACHELOR-STUDIUM
DES GRENZÜBERSCHREITENDEN
FACHS BIOLOGISCHE CHEMIE



Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích



JKU
JOHANNES KEPLER
UNIVERSITÄT LINZ

CROSS-BORDER LIFE SCIENCE EDUCATION





POPIS OBORU

Biological Chemistry je interdisciplinárním oborem z oblasti věd o živé přírodě (Life Sciences), který nabízí vysoce odborné vzdělání v chemii, biochemii, molekulární a strukturální biologii a dalších příbuzných vědních oborech. Jedná se o magisterské studium navazující na bakalářský stupeň Biological Chemistry, které je zajišťováno v rámci přeshraniční spolupráce Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (JU) s Univerzitou Johannes Keplera v Linci (JKU).

PRŮBĚH STUDIA

Standardní doba studia magisterského stupně je 2,5 roku. Jedná se o studium s dvojitým diplomem, které je zakončeno státní magisterskou zkouškou a obhajobou diplomové práce. Po úspěšném ukončení studia získá absolvent studijního oboru akademický titul magister (Mgr.) na JU a Master of Science (MSc.) na JKU.

Studium je vedeno výhradně v jazyce anglickém. První rok probíhá na JKU, kde profilové předměty tvoří chemie, biofyzikální chemie a strukturální biochemie. Druhý rok studenti pokračují na JU, kde je výuka zaměřena na metodologii strukturální a molekulární biologie, molekulární mechanismy v biologických systémech (systémová biologie). V pátém semestru si studenti mohou dle tématu své diplomové práce vybrat, zda ukončí studia na JU nebo JKU. Při výuce je důraz kladen na moderní formy studia s využitím moderních informačních technologií. Přednášky a semináře jsou doplněny praktickými a metodologickými cvičeními. Studenti jsou zapojeni do práce na výzkumných projektech.

PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKY

Ke studiu jsou přijímáni absolventi bakalářského studia Biological Chemistry nebo příbuzných studijních oborů s chemickým, biochemickým či molekulárně biologickým zaměřením. Přijímací řízení probíhá formou písemné zkoušky z biochemie, molekulární a buněčné biologie. Další obor si uchazeči o studium volí dle svého zaměření z biologie mikroorganismů, biologie živočichů nebo biologie rostlin. Dále zájemci, kteří absolvovali jiné obory než Biological Chemistry na JU nebo jiné univerzitě, musí prokázat znalost anglického jazyka předložením certifikátu o vykonání mezinárodně uznávané zkoušky nebo složit interní přijímací zkoušku na PřF JU.

UPLATNĚNÍ

Absolventi navazujícího magisterského studia jsou specialisty na rozhraní moderní chemie a biologie. Uplatnění naleznou v institucích základního i aplikovaného výzkumu (vysoké školy, ústavy AV ČR, soukromé společnosti), v biotechnologických firmách, chemických či biologických laboratořích. Další možností je pokračovat v doktorském studiu biochemie, molekulární biologie, biofyziky nebo bioorganické chemie. Vynikající znalost anglického jazyka činí absolventy oboru atraktivními pro zapojení do mezinárodních výzkumných týmů.

VÝZNAMNÁ OSOBNOST STUDIJNÍHO PROGRAMU

Na obou univerzitách výuku zajišťují mezinárodně respektovaní odborníci. Ke spolupráci ve studijním programu Biological Chemistry se podařilo získat prof. Erika De Clercq, světově uznávaného virologa, který dosáhl významných úspěchů v oblasti výzkumu a vývoje inhibitorů replikačních mechanismů virových patogenů. Za výsledky své práce, na kterých spolupracoval s prof. Antonínem Holým, byl mnohokrát oceněn mezinárodními cenami a čestnými doktoráty univerzit.



BESCHREIBUNG DES FACHS

Biological Chemistry ist ein interdisziplinäres Fach im Bereich der Wissenschaften der lebendigen Natur (Life Sciences), das eine hochspezialisierte Ausbildung in Chemie, Biochemie, Molekular- und Strukturbiologie sowie in anderen verwandten wissenschaftlichen Fächern anbietet. Es handelt sich um ein Magister-Studium, das an die Bachelorstufe Biological Chemistry anschließt, das im Rahmen der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit zwischen der Südböhmischen Universität in České Budějovice (JU) und der Johannes-Kepler-Universität in Linz (JKU) organisiert wird.

VERLAUF DES STUDIUMS

Die Standarddauer des Studiums der Magisterstufe beträgt 2,5 Jahre. Es handelt sich um ein Studium mit einem Doppel-Diplom, das mit dem Magister-Staatsexamen sowie mit der Verteidigung der Diplomarbeit abgeschlossen wird. Nach dem erfolgreichen Abschluss des Studiums erhält der Absolvent des Studienfachs den akademischen Grad Magister (Mgr.) an der JU und Master of Science (MSc.) an der JKU. Das Studium wird ausschließlich in Englisch geführt. Das erste Jahr verläuft an der JKU, wo die Profildächer aus Chemie, biophysikalischer Chemie und Strukturbiochemie bestehen. Im zweiten Jahr erfolgt das Studium an der JU, wo sich der Unterricht auf die Methodologie der Struktur- und Molekularbiologie, Molekularmechanismen in biologischen Systemen (Systembiologie) konzentriert. Im fünften Semester können die Studenten nach dem jeweiligen Thema ihrer Diplomarbeit wählen, ob sie ihr Studium an der JU oder an der JKU abschließen. Beim Unterricht wird Akzent auf moderne Studienformen mit Gebrauch von modernen Informationstechnologien gelegt. Die Vorlesungen und Seminare ergänzen praktische und methodologische Übungen. Die Studenten werden in die Arbeit an Forschungsprojekten einbezogen.

AUFNAHMEPRÜFUNGEN

Zum Studium werden die Absolventen des Bachelor-Studiums von Biological Chemistry oder verwandten Studienfächern mit Spezialisierung auf Chemie, Biochemie, Molekularbiologie aufgenommen. Das Aufnahmeverfahren erfolgt in Form einer schriftlichen Prüfung in Biochemie und Molekular- und Zellbiologie. Ein weiteres Fach wählen die Studienbewerber je nach ihrer Spezialisierung, und zwar Biologie der Mikroorganismen, Tier- oder Pflanzenbiologie. Ferner müssen die Interessenten, die andere Fächer als Biological Chemistry an der JU oder an einer anderen Universität absolvierten, ihre Englischkenntnisse durch das Vorlegen eines Zertifikats über das Ablegen einer international anerkannten Prüfung nachweisen oder eine interne Aufnahmeprüfung an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der JU ablegen.

EINSATZMÖGLICHKEITEN DER ABSOLVENTEN

Die Absolventen des anschließenden Magister-Studiums sind Spezialisten im Grenzbereich der modernen Chemie und Biologie. Sie können ihre Fachkenntnisse in Institutionen für Grundforschung oder angewandte Forschung (Hochschulen, Institute der Akademie der Wissenschaften der ČR, private Gesellschaften), in biotechnologischen Firmen und Chemie- oder Biologieelabors einsetzen. Eine andere Möglichkeit ist, das Doktorstudium in Biochemie, Molekularbiologie, Biophysik oder bioorganischer Chemie fortzusetzen. Ausgezeichnete Englischkenntnisse favorisieren die Absolventen des Fachs für den Einsatz in internationalen Forschungsteams.

EINE BEDEUTENDE PERSÖNLICHKEIT DES STUDIENPROGRAMMS

An beiden Universitäten wird der Unterricht von international renommierten Fachleuten vorgenommen. Es ist gelungen, für die Zusammenarbeit im Programm Biological Chemistry Prof. Erik De Clercq, einen weltweit anerkannten Virologen, der bedeutende Erfolge im Bereich von Forschung und Entwicklung der Inhibitoren von Replikationsmechanismen bei Viruspathogenen erreichte, zu gewinnen. Für die Ergebnisse seiner Arbeit, an denen er mit Prof. Antonín Holý zusammenarbeitete, wurde er mehrmals mit internationalen Preisen und Ehrendoktorwürden von Universitäten ausgezeichnet.



BRANCH DESCRIPTION

Biological Chemistry is an interdisciplinary branch in the field of Life Sciences that offers a highly specialised education in chemistry, biochemistry, molecular and structural biology and other related scientific branches. It is a master's degree course which follows the bachelor degree in Biological Chemistry and is provided within the cross-border cooperation between the University of South Bohemia in České Budějovice (JU) and the Johannes Kepler University in Linz. (JKU)

COURSE OF STUDY

The standard duration of the master's degree course is two and a half years. It is a course with a double diploma which is completed by the state master's examination and the defence of the diploma thesis. Upon successful completion, the graduate of this branch of study is conferred the academic degree of Master (Mgr.) at the JU and Master of Science (MSc.) at the JKU.

The study is held exclusively in English. The first year takes place at the JKU and the main subjects are chemistry, biophysical chemistry and structural biochemistry. In the second year the students continue at the JU, where the tuition focuses on the methodology of structural and molecular biology and molecular mechanisms in system biology. In the fifth semester, the students may choose, according to the subject of their diploma thesis, whether to finish their studies at the JU or at the JKU. As far as tuition is concerned, emphasis is laid on up-to-date modes of study and the use of modern information technologies. Practical and methodological training supplements lectures and seminars. Furthermore, the students are involved in research projects.

ENTRANCE EXAMINATION

Graduates of the bachelor branches of biological chemistry or related branches focusing on chemistry, biochemistry and molecular biology are accepted. Applicants are required to take a written examination in biochemistry and molecular and cell biology. Further, the applicants choose another branch according to their specialisation in biology of microorganisms, biology of animals or biology of plants. Applicants who graduated in branches other than Biological Chemistry at the JU or another university, have to prove their knowledge of English either by submitting an international language examination certificate or by passing an entrance examination at the Faculty of Science of the JU.

FUTURE EMPLOYMENT

The graduates of the master's degree course in Biological Chemistry are specialists in the divide between modern chemistry and biology. They will find employment in institutions of basic and applied research (colleges, institutes of the Czech Science Academy, private companies), biotechnological companies and chemical and biological laboratories. Another possibility is for the graduates to do a doctoral degree in biochemistry, molecular biology, biophysics or bioorganic chemistry. With their excellent knowledge of English the graduates of this branch are extremely attractive to international research teams.

A PROMINENT PERSONALITY OF THE STUDY PROGRAMME

Tuition at both universities is provided by internationally acknowledged experts. Prof. Erik De Clercq, a world-renowned virologist, who has attained remarkable success in the field of research and development of inhibitors of viral pathogen replication mechanisms, will cooperate in the Biological Chemistry programme. For the results of his work, accomplished in cooperation with Prof. Antonín Holý, he has been awarded many international prizes and honorary doctorates.



STUDENTS' EXPERIENCE

As a new master's student in Biological Chemistry, I can honestly say that every effort is worth it and I would only recommend this study to those who are interested in life sciences and want to explore the new opportunities offered by this dynamic international curriculum.

Adriana, 1st year master's student in Biological Chemistry

The advantage of the program is that chemistry, which is part of the studies at the JKU, is well established and supported by local industry and the same goes for the biological part at the JU, which is closely connected to the Academy of Science. This implies that the courses are usually of a high quality. The demands placed on students are sometimes exacting, but not impossible to fulfill. What I most appreciated about the curriculum were the laboratory courses where we gained practical skills in various fields of chemistry and biology. Getting two degrees at once was the proverbial icing on the cake.

Radka, 1st year master's student in Biological Chemistry

The language of tuition is English, which allows students to integrate easily in the international life of science. Since the students study at two universities, they already experience an exchange program. They also get a chance to participate in the scientific research at several institutes of both universities. Campus life at both universities is unique. There are many international exchange students at the JKU, so you will make a lot of friends from all over the world and experience a lot of adventures. The JU holds a lot of cultural and sporting events, both on campus and at students' residences.

Eugen, 1st year master's student in Biological Chemistry

Studijní program byl vytvořen a výuka zahájena s podporou projektu „Spolupráce na přípravě společného vzdělávacího programu Biologická chemie“ v rámci Operačního programu Cíl Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007–2013. Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

Das Studienprogramm und der Unterricht wurden mit Unterstützung des Projekts „Zusammenarbeit an der Vorbereitung des gemeinsamen Ausbildungsprogramms Biological Chemistry“ im Rahmen des Operationsprogramms Ziel Europäische Gebietszusammenarbeit Österreich – Tschechien 2007–2013 konzipiert und eröffnet. Dieses Projekt wird von der Europäischen Union aus dem Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung mitfinanziert.

The study programme was created and tuition was started with the support of the „Cooperation for the Preparation of the Common Educational Biological Chemistry Programme“ project within the Operational Programme Target European Territorial Cooperation between Austria – Czech Republic 2007–2013. This project is co-financed by the European Union from the European Regional Development Fund.

CONTACT:

**University of South Bohemia
FACULTY OF SCIENCE
Braníšovská 31
370 05 České Budějovice
Czech Republic**

**Student Services Departments:
Tel.: +420 387 772 268
e-mail: studijni@prf.jcu.cz**

**Guarantees:
Prof. RNDr. Libor GRUBHOFFER, CSc.
e-mail: liborex@paru.cas.cz
Tel.: +420 387 775 456**

**Web sites:
<http://uch.prf.jcu.cz/>**

**Johannes Kepler University Linz
FACULTY OF ENGINEERING
AND NATURAL SCIENCES
Altenbergerstr. 69
4040 Linz, Austria**

**Tel.: +43 732 2468 1312
e-mail: lss@jku.at**

**Univ.-Prof. Mag. Dr. Norbert MÜLLER
e-mail: biologicalchemistry@jku.at
Tel.: +43 732 2468 8746**

www.biologicalchemistry.jku.at

**FOLLOW-ON MASTER STUDY PROGRAMME
OF THE CROSS-BORDER BRANCH
OF BIOLOGICAL CHEMISTRY**

**NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ
STUDIUM PŘESHRAŇIČNÍHO OBORU
BIOLOGICKÁ CHEMIE**

**ANSCHLIESSENDES MAGISTER-STUDIUM
DES GRENZÜBERSCHREITENDEN
FACHS BIOLOGISCHE CHEMIE**

CROSS-BORDER LIFE SCIENCE EDUCATION



JIHOČESKÁ UNIVERZITA
V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH



JKU
JOHANNES KEPLER
UNIVERSITÄT LINZ

