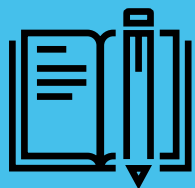


Do Rakouska!

Nabídka stipendií a grantů pro vysokoškolské
studenty a pracovníky





AKTION ČR – Rakousko
spolupráce ve vědě a vzdělávání



Obsah

- str. **2** → Úvod
- str. **3** → Stipendijní pobyty pro přípravu diplomové a disertační práce
- str. **7** → Stipendijní pobyty za účelem absolvování zahraniční odborné praxe
- str. **8** → Stipendijní výzkumné pobyty pro vysokoškolské pedagogy
- str. **10** → Habilitační stipendia pro postdoktorandy
- str. **13** → Letní jazykové kurzy češtiny a němčiny – Sommerkollegs
- str. **16** → Projekty spolupráce



Úvod

Tato publikace představuje nabídku česko-rakouského programu AKTION. Ta je určena studentům a pedagogům veřejných vysokých škol, kteří mají zájem získat finanční podporu na studijně-výzkumné pobyty na rakouských univerzitách nebo na realizaci bilaterálních projektů spolupráce. Kromě praktických informací obsahuje také úryvky ze závěrečných zpráv úspěšných stipendistů a projektových koordinátorů, které mohou inspirovat nerozhodné zájemce. Vydejte se **do Rakouska** se **stipendiem** nebo zrealizujte **mezinárodní projekt!**

Cíle programu AKTION:

- rozvoj vzdělávání a výzkumu na vysokých školách,
- podpora spolupráce a porozumění mezi Českou republikou a Rakouskem

Program nabízí:

- stipendia studentům a akademickým pracovníkům obou zemí za účelem realizace jejich vědecko-výzkumných záměrů v druhé zemi,
- stipendia k účasti na letních školách němčiny/češtiny v tandemu s rakouskými studenty na tzv. Sommerkollegs,
- dotace na různé formy vědecké a pedagogické spolupráce univerzitních pracovišť obou zemí za účelem vytváření co největšího počtu pedagogických a výzkumných týmů, využití různého přístrojového vybavení a know-how obou partnerů.

Stipendijní pobyty pro přípravu diplomové a disertační práce

Studujete magisterský nebo doktorský program na vysoké škole a rádi byste napsali vaši diplomovou nebo disertační práci pod vedením odborníků z Rakouska? Využijte nabídky programu AKTION a získejte stipendium na pobyt v délce **jeden až pět měsíců**.

O finanční podporu mohou žádat studenti **všech vědeckých oborů**. Každý uchazeč si sám vyhledá budoucího školitele na jakémkoliv oprávněné vysoké škole, která se zabývá řešením příslušné vědní problematiky.

Stipendia jsou určena zejména pro získávání materiálů v univerzitních a odborných knihovnách a archivech, pro provádění výzkumu v laboratořích či práci v ateliéru, ke sběru dat přímo v terénu formou dotazníkového šetření nebo expertních interview, pro konzultace s rakouskými pedagogy, apod. Záleží vždy na studijním oboru a výzkumném záměru každého uchazeče.

Výše měsíčního stipendia pro české studenty činí **1.050 eur**, v Rakousku jsou navíc osvobozeni od poplatku za studium. Žádost je nutné vyplnit na webových stránkách www.scholarships.at. Rakouská výměnná služba (OeAD-GmbH) také pomáhá zájemcům zajistit ubytování. **Termíny** pro podávání žádostí se vyhláší **dvakrát ročně**, vždy na jaře a na podzim.



Tomáš Burian



DISERTAČNÍ PRÁCE NA TÉMA:

Použitelnost 3D tiskové technologie v geoinformaticce



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Univerzita Palackého v Olomouci,
Přírodovědecká fakulta



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Technische Universität Wien,
Department für Geodäsie und
Geoinformation



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

říjen 2018 - leden 2019



OBOR:

geoinformatika a kartografie



Během mého stipendijního pobytu v Rakousku jsem se věnoval zejména **výzkumu 3D vizualizací** a jejich **publikování** v časopisech. Navštěvoval jsem různé **kurzy** a zúčastnil jsem se několika setkání s dalšími kolegy z univerzity, se kterými jsme diskutovali obecná témata. Získal jsem navíc **nové znalosti** a **podněty** pro mé další kroky v oblasti výzkumu. Většinu času jsem věnoval studiu vědeckých publikací relevantních pro mé téma. Připravil jsem také **několik článků** do vědeckých časopisů. Dále jsem podal **návrh příspěvku pro mezinárodní konferenci**

Geolinks 2019 v Aténách. Ve volném čase jsem navštívil mnoho zajímavých míst nejen ve městě hudby – ve Vídni. Zúčastnil jsem se také několika **výletů**

organizovaných kanceláří Rakouské výměnné služby (OeAD-GmbH).



↑ S čínským kolegou před vídeňským kostelem Karlskirche



↑ V kampusu TU Wien

Helena Kramářová



DISERTAČNÍ PRÁCE NA TÉMA:

Srovnání provozu chrámové hudby ve farních kostelech v Brně a ve Vídni mezi lety 1760 a 1815



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Masarykova univerzita,
Filozofická fakulta



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Universität Wien,
Institut für Musikwissenschaft



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

květen – červen 2018



OBOR:

hudební věda



Díky stipendiu jsem mohla absolvovat výzkumný pobyt na Vídeňské univerzitě, a provést tak rešerše ve **vídeňském archivu** pro mou disertační práci. Jedna z otázek mé disertace se věnuje péči o hudbu v chrámovém prostředí ve druhé polovině 18. století. Těžištěm mého pobytu byly jednak **rešerše**, ale také **výzkum**. Nejprve jsem musela podrobně pročíst odbornou literaturu k tématu vídeňské hudební scény ve druhé polovině 18. století. Tyto knihy jsou v ČR většinou těžko dostupné, nebo nejsou k dispozici vůbec. Pro literární rešerše jsem využívala především **Univerzitní knihovnu** Vídeňské univerzity, ve které se nacházejí také starší disertace z oboru hudební vědy. Dále jsem navštívila Rakouskou národní knihovnu, ve které jsem se zaměřila na **rukopisy**. Pokud jde o **klášterní hudební sbírky**, mohla jsem nahlédnout do inventáře v klášteře Klosterneuburg. Neméně důležitá byla návštěva Vídeňského městského archivu, stejně jako Diecézního archivu Vídeňské arcidiecéze a Archivu chrámu sv. Štěpána. Díky ochotnému personálu jsem se mohla



↑ Při práci v Hudebním archivu v klášteře Klosterneuburg



↑ Originálně zabalené přílohy kostelních účtů

seznámit s materiály jmenovaných archivů. Během mého pobytu jsem si udělala **konkrétní představu o historických pramenech**, které jsou ve Vídni k dispozici a které jsou významné pro mou disertaci.

Michael Schäfl



DISERTAČNÍ PRÁCE NA TÉMA:

Česká spisovatelka Libuše Moníková v období jejího působení jako čestná spisovatelka města Štýrský Hradec



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Universität Graz,
Institut für Germanistik



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Západočeská univerzita v Plzni,
Fakulta pedagogická



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

září 2018 – únor 2019



OBOR:

germanistika



Ty čtyři měsíce v Plzni utekly k mému velkému politování příliš rychle. Byl to pro mě ale v mnoha ohledech nanejvýš užitečně strávený čas. Naučil jsem se hodně o **české kultuře a dějinách**, úhlech pohledu a způsobu života místních obyvatel a o zdejších zvycích, které jsou jen pár kilometrů přes hranici ve svém absolutně identickém provedení oslavovány jako typicky rakouské. O mých zkušenostech a zážitcích jsem **každý týden referoval v Hornorakouských novinách**. Mé „Dopisy z Čech“ se těšily enormní oblíbenosti a mnohé pohnuly k návštěvě u sousedů. Na katedře germanistiky jsem byl **přijat přátelsky a srdečně**. Můj vytyčený cíl, kterým bylo dokončení diplomové práce, jsem mohl velmi dobře splnit díky podpoře, které se mi dostalo na hostitelské katedře. Byla mi umožněna rozsáhlá rešerše a dostal jsem také příležitost přednést o svém tématu na místní univerzitě. Pedagogové na hostitelské univerzitě mi také **zprostředkovali kontakty** na dosud žijící příbuzné Libuše Moníkové. **Rozhovory**, které jsem s nimi vedl, se staly velmi důležitým pramenem pro mou práci. Tyto čtyři měsíce v České republice pro mě v každém případě znamenají **neobyčejně důležitou, osobní a nezapomenutelnou zkušenost**, navázal jsem mnoho známostí a vědeckých kontaktů. Můj volný čas se vyznačoval zejména **interkulturní výměnou a vědeckými přednáškami**.



↑ Noční prohlídka Velké synagogy v Plzni

Julia Erika Überacker



ZAHRAŇIČNÍ ODBORNÁ PRAXE V OBORU:

Němčina jako cizí a druhý jazyk



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Universität Wien,
Institut für Germanistik



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Karlova univerzita,
Filozofická fakulta



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

únor 2019 – červen 2019



OBOR:

germanistika, Němčina jako cizí
a druhý jazyk

Stipendijní pobyty za účelem absolvování zahraniční odborné praxe



Během mé **pedagogické praxe** jsem vyučovala **tři německé konverzační kurzy**. V jazykovém centru UK vládlo **příjemné pracovní klima**, ve kterém jsem se cítila vysloveně dobře. K dispozici jsem měla ke konzultacím kromě mé školitelky ještě jednu další osobu. Měla jsem **možnost sdílet zkušenosti** s dalšími vyučujícími cizích jazyků. Rovněž jsem měla příležitost několikrát **hospitovat v kurzech** mých kolegyně a vhlédnout tak do výuky němčiny jiných vyučujících. Mé vyučovací hodiny navštívila moje školitelka a dala mi velmi užitečný a pozitivní feedback. Vyučování mě bavilo a také **studenti byli velmi motivovaní**. Těžištěm mé výuky byla mluvená komunikace. Dále jsme se zaměřovali na poslechová cvičení a také na kombinaci poslechu a sledování obrazu. Obsahově jsem výuku zaměřovala dle zájmu studentů (politika, ochrana životního prostředí, umění, literatura atd.). Vyučovací podklady jsem připravovala převážně sama a pracovala jsem s autentickými materiály. Se studenty jsem připravovala tzv. **podcasty** k různým tématům. Hlavním přínosem praxe pro mě bylo zlepšení mých pedagogických schopností, zdokonalení znalostí češtiny a v neposlední řadě i posun v osobní rovině. O víkendech jsem jezdila na **výlety** a díky akcím ESN jsem se seznámila se studenty z různých zemí.



↑ Městská knihovna v Praze



Stipendijní výzkumné pobyty pro vysokoškolské pedagogy

O finanční podporu z programu AKTION mohou žádat také vysokoškolské pedagogy. Během **jedno až tříměsíčních** stipendijních pobytů se mohou opakovaně věnovat svému **výzkumu** nebo **přednášet** na zahraniční hostitelské instituci. Vybrat si mohou ze seznamu oprávněných vysokých škol. Výzkum je možné provádět také v archívech, knihovnách, muzeích a výzkumných institucích.

Termíny pro podávání žádostí se vyhlašují **čtyřikrát ročně**, na jaře a na podzim. Pobyt je možné realizovat nejdříve za tři měsíce od podání žádosti. Žádost je nutné vyplnit na webových stránkách www.scholarships.at. Výše měsíčního stipendia činí **1.150 eur** a rakouská výměnná služba (OeAD-GmbH) navíc pomáhá zájemcům zajistit ubytování.

RNDr. Eva Holtanová, Ph.D.



VÝZKUMNÝ POBYT K TÉMATU:

Nejistota v regionálních klimatických modelových výstupech



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Karlova univerzita,
Matematicko-fyzikální fakulta



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Universität Graz,
Wegener Center für Klima und
Globalen Wandel



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

březen 2018 – květen 2018



OBOR:

klimatologie



Pobyt na Univerzitě
Štýrský Hradec byl
pro mě skvělou příležitostí
k získání zkušeností s **prací
v mezinárodním výzkum-
ném týmu**. Výzkumný tým

ReLOClim ve zdejším
Wegenerově Centru pro
klima a globální změny je

jedním z lídrů na poli výzkumu klimatu. Měla jsem jedinečnou příležitost **konzultovat mé výzkumné otázky** s týmovými kolegy a těžit z jejich rozsáhlých zkušeností. Zkušenosti a kontakty, které jsem získala během pobytu, pro mě budou velkou výhodou při přípravě habilitace. Velmi si cením možnosti navštěvovat knihovnu, a to včetně **přístupu k elektronickým časopisům a datovým archivům**. Můj výzkum přispěje k rozšíření porozumění nejistot v souvislosti s výstupy regionálních klimatických modelů. Tento stipendijní pobyt poskytl základ k **prohloubení spolupráce** mezi mým domovským institutem a hostitelskou institucí a pro společné výzkumné aktivity.



↑ Při studiu v knihovně



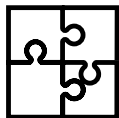
Habilitační stipendia pro postdoktorandy

Od roku 2010 uděluje program AKTION stipendium také postdoktorandům, a to na **šestiměsíční** výzkumné pobyty, během kterých dokončují svou habilitační práci.

Vybrat si mohou ze seznamu oprávněných vysokých škol. Výzkumnou činnost mohou uskutečnit také na dalších místech, jako jsou archivy, knihovny, muzea a výzkumné instituce. Na hostitelském výzkumném pracovišti by měli spolupracovat na zavádění nových metod, postupů a technik. Z výměny zkušeností by měla mít následně prospěch domovská a i hostitelská instituce.

Termín pro podávání žádostí se vyhláší **jednou ročně** a pobyt je možné realizovat nejdříve za šest měsíců od podání žádosti. Žádost je nutné vyplnit na webových stránkách www.scholarships.at. Výše měsíčního stipendia činí **1.200 eur** a rakouská výměnná služba (OeAD-GmbH) navíc pomáhá zájemcům zajistit ubytování.

PhDr. Jitka Paitlová, Ph.D.



HABILITAČNÍ PRÁCE NA TÉMA:

Od sporu o hodnotové soudy ke sporu o pozitivismus z pohledu kritického racionalismu – Role Karla Poppera ve sporu o pozitivismus



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Západočeská univerzita v Plzni,
Fakulta filozofická



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Universität Klagenfurt,
Institut für Philosophie



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

říjen 2017 – březen 2018



OBOR:

filozofie vědy



Během mého stipendijního pobytu jsem pravidelně navštěvovala sbírku Karla Poppera, kde jsem studovala materiály k tématu mé habilitační práce. Během prvních tří měsíců jsem prošla všechny relevantní **archivní prameny** a skenovala materiály. V dalších třech měsících jsem se věnovala Popperovým **rukopisům a statím**, jakož i sekundární literatuře. Další potřebné prameny jsem našla v Univerzitní knihovně. Také jsem **konzultovala** mé téma s expertem na kritický racionalismus a problematiku hodnot v sociálních vědách. Navštívila jsem seminář, **přednesla** jsem přednášku, a i díky těmto aktivitám jsem měla příležitost **diskutovat s různými kolegy** mé téma a získat tak inspiraci. Kromě toho jsem dojednala



↑ Korutany



↑ V Karl-Popper-Sammlung, kde nejčastěji bádala

mezi Institutem filozofie Univerzity Klagenfurt a mým domovským institutem na ZČU **smlouvu v rámci programu ERASMUS+**. Pokud mám zhodnotit můj stipendijní pobyt, tak znamená **podstatný posun** pro můj **výzkum** a mou **akademickou kariéru**.

Mgr. et Mgr. Martin Janečka, Ph.D.



HABILITAČNÍ PRÁCE NA TÉMA:

Gramatická integrace gest do mluvené řeči na základě experimentů s pacienty trpícími afázií



DOMOVSKÁ UNIVERZITA:

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích,
Filozofická fakulta



HOSTITELSKÁ UNIVERZITA:

Universität Wien,
Institut für Slawistik



TERMÍN STIPENDIJNÍHO POBYTU:

září 2018 – únor 2019



OBOR:

lingvistika



Po celých šest měsíců mého výzkumného pobytu na Institutu slovanských studií jsem se skutečně cítil být jeho součástí. Tento čas považuji za velmi užitečný pro můj výzkum a pro můj **akademický postup** obecně. Kromě mého výzkumu gest u pacientů

s afázií, který zahrnoval sestavení audiovizuálního korpusu a sestavení záznamu neverbálních a verbálních prvků, jsem realizoval několik **vědeckých aktivit**. Přednesl jsem čtyři **přednášky**. Také jsem se aktivně podílel na mezi-



↑ Se zahraničními studenty



↑ V kampusu Universität Wien

národní Rakouské lingvistické konferenci ve městě Innsbruck. V neposlední řadě jsem využil rozsáhlé **knihovní fondy** v univerzitní knihovně a v Rakouské národní knihovně. Cením si entuziastického přístupu mého školitele na hostitelské univerzitě a jeho ochoty diskutovat nejrůznější lingvistické fenomény. Díky kontaktům se členy spolku Wiener Sprachgesellschaft, jsem obdržel pozvání s možností **znovu předná-**

šet ve Vídni také v budoucnu. Tato **spolupráce** se zdá být velmi **slibná** pro mou **budoucí vědeckou kariéru**.

Letní jazykové kurzy češtiny a němčiny – Sommerkollegs

Jak si nejlépe zdokonalíte znalost cizího jazyka? **V kontaktu s rodilými mluvčími.** Na tomto principu jsou založeny třítydenní letní kurzy němčiny a češtiny - Sommerkollegs. Kromě oddělené jazykové výuky v rozsahu čtyř hodin denně mají čeští i rakouští studenti možnost spolu trávit čas při **doplňkových programech**, při řešení různých témat **v tandemu** a o víkendech. **Společné ubytování** navíc navozuje autentické cizojazyčné prostředí.

První letní jazykový kurz se konal v roce 1992. Do roku 2019 se jich na různých místech České republiky uskutečnilo celkem **57** s účastí téměř **2.400** studentů z obou zemí.



Sommerkolleg v Českých Budějovicích

7. 7. – 27. 7. 2019

Každodenní čtyřhodinová **jazyková výuka** vedená **rodilými mluvčími** pro oddělené skupiny českých a rakouských studentů byla dále doplněna o:

- **workshop**: Sametová revoluce 1989 v Československé republice, vnitřní a vnější perspektiva
- literární semináře: **česká a rakouská literatura 20. století** (němcky)
- seminář: **praktická rétorika**
- **autorská čtení** s následnou diskusí – **Radka Denemarková, Eda Kriseová, Josef Platz, Elisabeth Reichart**
- **exkurze** do Prahy, Lince, Jindřichova Hradce, Hluboké nad Vltavou a Českého Krumlova



↑ Autorské čtení R. Denemarkové



↑ Práce v tandemu

Hodnocení účastníků:

- „rakouské vyučující skvěle vedou výuku, umí zaujmout, jejich hodiny jsou velmi rozmanité“
- „práce v mezinárodních tandemech je super, rovněž individuální přístup lektorek“
- „výuka byla šita na míru našim požadavkům, které jsme mohli sdělit hned na začátku kurzu“
- „využití deskových her vnášelo do výuky dynamiku a přispívalo k udržování pozornosti“



Sommerkolleg v Poděbradech 7. 7. – 27. 7. 2019

Kromě čtyřhodinové **jazykové výuky** a šesti seminářů formou **tandemové výuky** se konaly následující **přednášky**, na které vždy navazovala **diskuse**:

- Aktuální ekonomická situace – ekonomické změny po roce 1989 a dnešní situace v České republice
- Turismus a lázeňství v České republice
- Státní svátky, zvyky a tradice v Čechách
- přednáška a diskuse s českou válečnou zpravodajkou **Petrou Procházkovou**
- představení Rakouského kulturního fóra v Praze



↑ Workshop v čokoládovně

V odpoledních hodinách a o víkendech byl program doplněn dalšími doprovodnými akcemi:

- **výuka dvou českých tanců**
- **exkurze do skláren v Poděbradech a do automobilového závodu TPCA v Kolíně**
- celodenní výlet do **Krkonoš**, prohlídka **firmy** na výrobu perličkových ozdob Rautis včetně **workshopu** a návštěvy sportovního centra v **Rokytnici nad Jizerou**
- prohlídka měst **Poděbrady, Praha a Kutná Hora**, návštěva města **Tábor a Bechyně**
- **filmové večery** a **slavnostní závěrečný večer**, který si studenti sami připravili

Hodnocení účastníků:

- „výuka v cizojazyčném tandemu včetně bydlení v tandemu umožňuje přirozeně poznat kolegy z druhé země, rovněž procvičovat si hovorovou řeč“
- „výlety i exkurze byly zajímavé nejen pro studenty z Rakouska“
- „střídání učitelů při výuce přináší oživení a různorodost“
- „Poděbrady jsou vhodným městem pro letní školu, ubytování i jídlo bylo na velmi dobré úrovni.“





Projekty spolupráce

Chcete si vyměňovat názory se studenty rakouských univerzit nebo vyslechnout přednášku rakouského pedagoga? Zapojte se do projektu spolupráce českých a rakouských univerzitních pracovišť.


Podporovány jsou **všechny** formy spolupráce, které jsou **přínosné** pro obě partnerské VŠ, například společné vědecké semináře a workshopy, vědecké exkurze pro studenty, studijní cesty v druhé zemi, přednášky hostujících profesorů, příprava společných publikací a učebnic, letní jazykové, odborné školy a spolupráce ve výzkumu.

V letech 1993 – 2018 bylo díky podpoře programu AKTION realizováno téměř **1.200 projektů**. V jejich rámci bylo každý rok finančně podpořeno 450 - 650 studentů a 200 - 250 akademických pracovníků z obou zemí. Přínos ze spolupráce mají ovšem i studenti hostitelských univerzit, kteří se účastní přednášek, společných seminářů i neformálních společných večerů.

Od roku 2002 jsou závěrečné zprávy a další údaje o projektech k dispozici na webových stránkách programu AKTION:

www.dzs.cz/cz/aktion-ceska-republika-rakousko/databaze-projektu

Mezinárodní workshopy pořádané Ústavem biofyziky a informatiky 1. LF UK s Lékařskou univerzitou ve Vídni v letech 2012 – 2019

 Co často chybí studentům během studia? Možnost porovnání výsledků svého vědeckého bádání se studenty z jiných VŠ i jiných zemí. Nejen to jim umožňuje **mezinárodní workshop** na téma **Magnetická rezonance a Spektroskopie**, který pro studenty pořádají výše zmíněná pracoviště již od roku 2012. Celkem 40 – 60 studentů



↑ Vídeňská univerzita

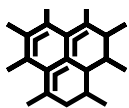
a Rakousku. Deseti až patnácti minutové prezentace studentů doplňují souhrnné výukové **přednášky akademických pracovníků** obou zemí. Každoročně jsou zváni také dva přednášející z dalších zemí EU, kteří vnášejí do řešené problematiky další rozměr a podělí se o své zkušenosti s výukou a výzkumem ve své zemi. Po skončení každého bloku následuje **diskuse**, která pokračuje v neformálních rozhovorech během přestávek i doplňkového programu.

Výstupem z workshopu je **sborník abstraktů příspěvků** a **návrhy nových společných experimentů**.



Ze zpráv účastníků:

- „Česko-rakouský workshop byl pro mne první akcí, kde jsem měl možnost prezentovat svoji **diplomovou práci**. Byla to výborná příležitost vyzkoušet si **prezentovat před zainteresovaným publikem** a **hned si vysvětlit vzniklé otázky**. Rovněž navázání **nových kontaktů** a dostatek času pro **diskusi s nimi** byly pro mne velmi důležité.“
- „Účast na tomto workshopu byla pro mne **první mezinárodní zkušeností**. Moje prezentace mi pomohla **odbourat stres** a dala šanci **diskutovat o mé práci**. Prezentace ostatních účastníků byly velmi zajímavé a poskytly mi široký přehled o **nových metodách**. **Výměna názorů** a **metodologie** je přínosná pro pochopení příbuzných oborů a může vést ke **spolupráci**. Díky **perfektní organizaci** jsme plně využili veškerý čas. Již se těším na **příští ročník**...“



Vědecká spolupráce katedry biochemie PŘF UP Olomouc s PŘF Univerzity Štýrský Hradec v letech 2015 - 2017

Impulesem pro započítí spolupráce byly **ztráty včelstev** v Rakousku a České republice. Cílem projektu bylo nejdříve zmapování těchto ztrát a jejich vztah k imunitnímu systému včel a dále vypracování studie parametrů **imunitního systému včel**. V **druhém roce** byla spolupráce rozšířena o analýzu ekonomických aspektů zimních ztrát včelstev a o výzkum imunity včel. Ve **třetím roce** pak o geoinformatickou analýzu dat a biochemických přístupů k analýze ztrát včelstev.

Podkladem pro získání dat o ztrátách včelstev v obou zemích byly mezinárodně standardizované **dotazníky pro včelaře**, které obsahovaly 20 otázek o počtu včelstev a jejich zdravotním stavu. Na různých akcích je rozdávali dobrovolníci z řad včelařů (např. v roce 2016 se podařilo získat **968** vyplněných dotazníků **v ČR a 1.289 v Rakousku**). Po zpracování dotazníků byly **unikátní výstupy** z tohoto výzkumu rozšiřovány prostřednictvím internetu, včelařských časopisů, v ČR v celostátním tisku, na seminářích pro včelaře a studenty a na přednáškách pro studenty v obou zemích.

Každoročně získaná data jsou poskytována asociaci COLOSS k **celoevropské analýze**. V ČR měla o výsledky zájem také Státní veterinární zpráva. Na práci v laboratořích obou zemí se podíleli vždy také **studenti** z obou zemí. Získané výsledky a zkušenosti využili při **zpracování diplomových prací** a většinou zůstávali ve vědeckém týmu i během doktorského studia.




↑ Na přednášce



↑ Práce s včelou



Germanistická konference ve výzkumném centru ZČU v Plzni pořádaná ve spolupráci s Vídeňskou univerzitou

 Katedra německého jazyka PeF ZČU, katedra germanistiky a slavistiky FF ZČU spolu se Svazem germanistů ČR uspořádaly v květnu 2018 třídní konferenci na téma **Experimentální literatura z Rakouska** (Svaz Germanistů ČR pořádá mezinárodní konferenci každé dva roky).

Germanistické konference sestávají vždy z tří dílčích oblastí – **lingvistické, literárně-vědní a didaktické**. V Plzni byla každá oblast ještě rozdělena na dvě sekce – **rakouskou a německou/švýcarskou**. Dotace programu AKTON ČR - Rakousko umožnila účast šesti rakouským literárním vědcům, rovněž čtyřem bývalým Franz Werfl-stipendistům (jednostranné rakouské stipendium pro mladé pedagogy se zaměřením na rakouskou literaturu) a třem dalším vědcům z České republiky. Konference se zúčastnilo díky podpoře z dalších zdrojů **celkem přes 130 účastníků z 15 zemí**. Ti přednášeli své příspěvky v rozsahu 25 – 30 minut. Ve středu výzkumného zájmu rakouské sekce byli autoři Wiener Gruppe a dílo Ernsta Jandla, ovšem zájem byl také o rozšíření na mladší rakouské autory. K úspěchu konference přispělo také autorské čtení rakouské autorky Brigitte Falkner.

Konference byla doplněna prohlídkou historického **centra Plzně** a nemohla být opomenuta návštěva **Plzeňského pivovaru**. Další večery byly věnovány bohatým **neformálním diskusím**.

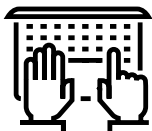
Sborník přednesených příspěvků bude vydán v roce 2019.



↑ Přednášející



↑ Posluchači na konferenci




Mezinárodní letní školy pořádané katedrou informatiky VŠB-TU Ostrava spolu s Vídeňskou univerzitou na téma: „Hluboké učení a vizuální analýza dat“



↑ Při prezentaci



↑ Na exkurzi

 Jedním z cílů programu je zapojit studenty bakalářských/magisterských programů do krátkodobých projektů spolupráce nebo jim umožnit účast na letní jazykové škole v tandemu se studenty z Rakouska, a tím jim poskytnout **impuls** a **odvahu** pro jejich další vědecké bádání nebo pořádání obdobných akcí v roli akademických pracovníků, kterých se jako studenti sami účastnili.

Přesně takovou cestu si zvolila jedna z bývalých studentek VŠB-TU Ostrava, která na základě zkušeností získaných při absolvování třítýdenní letní školy programu AKTION uspořádala později již jako akademická pracovnice mezinárodní letní školu pro studenty z katedry informatiky a jejich kolegy z Vídeňské univerzity. První ročník se konal v Ostravě v září 2017, druhý o rok později ve Vídni. Kromě 15 účastníků z ČR a 15 z Rakouska se týdenního kurzu účastnili na vlastní náklady také studenti z Německa, Slovenska, Itálie, Norska a USA.



Program v Ostravě:

- přednášky **českých** pedagogů na téma hlubokého učení I. a II., neuronových sítí a identifikaci objektů v 2D a 3D,
- hostující pedagog z **Fraunhofer Institute for Machine Tools and Forming Technology IWU** z Chemnitz prezentoval aplikované oblasti, kde je možné využít techniky hlubokého učení,
- přednášky **rakouských** pedagogů na téma základy analýzy vizualizace dat, nástroje a případové studie a designová studia,
- závěrečná přednáška hostujícího z **ZUSE Institutu** v Berlíně o základech výpočetní vizualizace v medicíně,
- **exkurze** do industriálního areálu v Dolních Vítkovicích,
- účast na **festivalu umění & věda** v areálu univerzity,
- prohlídka centra Olomouce, památky UNESCO.

Program ve Vídni:

- úvodní přednáška hostující profesorky z **University of Utah** na téma vizualizace,
- **přednášky** z různých oblastí strojového učení, osvětlení neuronových sítí z pohledu matematika, a následné konzultace týkající se pochopení přednesených témat,
- **programovací soutěž**, ve které studenti pracovali buď samostatně, nebo ve skupinách, dle potřeby konzultovali průběžně s pedagogy,
- **speciální přednášky**, přehled všech je k dispozici na: datascience.univie.ac.at/news-events/summer-school-2018/lecturers,
- prohlídka Vídeňské univerzity v angličtině a němčině se zaměřením na historii umění, **exkurze** na Kahlenberg s následnou návštěvou tradičních vinných šenků, tzv. „Heurigen“.

Studenti absolvovali společně nejen odborný program, ale i společenské večery.



Spolupráce katedry německého jazyka PEF ZČU a Odborného didaktického centra Univerzity Štýrský Hradec a Vysoké školy pedagogické Štýrsko



Štěstí se usmá-
lo na budoucí
učitele a učitelky
z Plzně v podobě
pedagoga ze Štýrské-
ho Hradce, který
u nich po dobu pěti
let působí jako lektor.
Díky jeho angažova-
nosti a také kontak-
tům z domovské
univerzity připravuje



↑ Příprava prezentace

od roku 2017
ve spolupráci
s rakouským kolegou **didaktické dny v Plzni**
a **Štýrském Hradci** pro 14 – 18 studentů
z každé země. Čeští i rakouští studenti/ky se
společně účastnili aktivit v obou zemích, při
kterých pracovali často v **cizojazyčných**
tandemech. Důraz byl kladen na jazykové
rozdíly a podobnosti v rámci němčiny jako
mateřského/prvního a cizího jazyka.



↑ Čeští studenti spolu s rakouskými v Grazu



↑ Při řešení kvízu v Plzni



Program ve Štýrském Hradci v LS 2017 a 2018:

- workshop teoretického a praktického přiblížení interkulturního učení a **kreativního psaní**,
- návštěva rakouského Vysokoškolského svazu, představení jeho organizace a činnosti,
- studentky z ČR představily žákům ZŠ **zvyky, tradice a kulturu České republiky** včetně prezentace českého jazyka, sladkostí a postav Spejbla a Hurvínka,
- studentky z Rakouska představily město svým českým kolegyním formou městské rally,
- **návštěva čokoládovny Zotter a firmy na výrobu dýňového oleje** Ölmühle Kreamsner,
- **workshop v divadle**, kde si studentky vyzkoušely různé formy dramatické pedagogiky,
- **přednáška** na Univerzitě Štýrský Hradec: Teorie a praxe výuky němčiny na I. stupni ZŠ,
- pod vedením rakouských studentek **si zahrály hru** „Řeč věcí“ - studentky z ČR měly za úkol fotografovat to, co je v ČR stejné, co se v ČR neexistuje a to, co jim přijde neobvyklé.


Program v Plzni v LS 2017 a 2018:

- workshop na téma **jazykové animace**, praktické procvičení při vzájemném poznávání,
- **řešení kvízu**, který byl bez tandemu česká/rakouská studentka neřešitelný,
- absolvování **přednášky** o českých německy píšících autorech,
- workshop interkulturního učení, prolínání němčiny do češtiny a naopak,
- workshop teoretického a praktického přiblížení **kreativního psaní** včetně využití zpětné vazby od tandemových kolegů, **práce s vlastními texty**,
- přednes vybraných textů studentů na večerní akci **“Dlouhá noc krátkých textů“**,
- **zpěv** a hraní českých a rakouských písní za doprovodu hudebních nástrojů,
- tematická prohlídka města dle projektu sdružení Tandem,
- přednáška o rozmanitých **vztazích ČR a Rakouska** v minulosti, současnosti i budoucnosti.

Účast na kurzech podnítila **čtyři studentky z ČR** k absolvování studijního pobytu v Rakousku. **Jeden student ze Štýrského Hradce** se rozhodl psát diplomovou práci na ZČU v Plzni.



Mezinárodní workshopy pořádané LF UP Olomouc spolu s Technickou univerzitou Vídeň s názvem: MOVISS Bio&Data

 **Metabolomice** – mladému oboru, definovanému v roce 2002, se věnovaly dva mezinárodní workshopy, které se konaly v roce 2017 a 2018 v rakouském Vorau. Kromě 14 studentů a vědců z ČR a Rakouska se jich účastnilo kolem 70 vědců z dalších 11 zemí, včetně USA.

Čtyřdenní program naplnily:

- **čtyři přednáškové bloky**, z nichž každý se věnoval samostatně jednotlivým krokům procesu metabolomické analýzy,
- diskuse témat **návrhů experimentů** a jejich analytického zpracování,
- zpracování dat, statistická analýza a interpretace dat.



↑ Mezinárodní tým ve Vorau

Cílem těchto setkání bylo umožnit studentům pre- a postgraduálního studia a mladým vědeckým pracovníkům z oborů chemie, biochemie a statistiky **setkání s významnými experty v těchto oborech** a naučit se od nich nezbytné dovednosti pro metabolomickou analýzu dat, které **je předpovídána v medicíně velká budoucnost**.

Administrace programu AKTION ČR - Rakousko



Kde najdu informace o programu?



Kancelář programu v Praze:

vedoucí kanceláře: Ing. Helena Hanžlová
odborná referentka: PhDr. Martina Bečánová Hamplová
DZS, Na Poříčí 1035/4, 110 00 Praha 1
tel: +420-221 850 506/513
e-mail: aktion@dzs.cz
www.dzs.cz

Centrum pro mezinárodní spolupráci a mobilitu

Rakouské výměnné služby ve Vídni:
referent pro ČR: Mag. Michael Schedl
ICM des OeAD, Ebendorferstr. 7, A -1010 Vídeň
tel: +43-1-53408-454
e-mail: michael.schedl@oead.at
www.oead.at

Webové stránky programu:

www.dzs.cz/cz/aktion-ceska-republika-rakousko

Webové stránky zahraničního oddělení domovské VŠ

Vzdělávací veletrhy v ČR:

Gaudeamus v Brně a Praze,
Educa Liberec,
Veletrh neziskových organizací NGO Market v Praze



Dům zahraniční spolupráce (DZS)

Na Poříčí 1035/4
110 00 Praha 1

+420 221 850 100

@ info@dzs.cz

www.dzs.cz



Facebook

www.facebook.com/dumzahranicnispoluprace

Instagram

www.instagram.com/dzs_cz

Twitter

twitter.com/dzs_cz



AKTION ČR – Rakousko
spolupráce ve vědě a vzdělávání