

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students						
P5206	Farmacie Pharmacy	Klinická farmacie Clinical Pharmacy	ano Yes	5200 EUR	P/K full time	ústní oral	2 1						
Podmínky přijetí													
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu na farm. nebo lékařské fakultě 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška <p>Conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy or Medicine 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations 													
rámcový obsah přijímacích zkoušek													
<p>Základní poznatky z farmakologie, farmakoepidemiologie, farmakoterapie, farmakoekonomiky a klinické farmacie, posouzení znalosti angličtiny (alespoň dobrá pasivní znalost je podmínkou).</p> <p>Content of the entrance examination:</p> <p>The basic knowledge of pharmacology, pharmacoepidemiology, pharmacotherapy, pharmacoconomics and clinical pharmacy. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).</p>													
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)													
<p>Praxe v lékárně nebo jiném zdravotnickém zařízení. Practice in pharmacy or other health care setting.</p>													
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek													
<table border="0"> <tr> <td>1. Úroveň odborných znalostí</td> <td>1. Degree of knowledge in the interview and the exam</td> </tr> <tr> <td>2. Předložený doktorandský projekt</td> <td>2. Presented doctoral project</td> </tr> <tr> <td>3. Podle pořadí</td> <td>3. Selection of the best candidates from 1.</td> </tr> </table>								1. Úroveň odborných znalostí	1. Degree of knowledge in the interview and the exam	2. Předložený doktorandský projekt	2. Presented doctoral project	3. Podle pořadí	3. Selection of the best candidates from 1.
1. Úroveň odborných znalostí	1. Degree of knowledge in the interview and the exam												
2. Předložený doktorandský projekt	2. Presented doctoral project												
3. Podle pořadí	3. Selection of the best candidates from 1.												

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5206	Farmacie Pharmacy	Farmaceutická analýza Pharmaceutical analysis	ano Yes	5200 EUR	P/K full time	ústní oral	7 1
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu na farm. fakultě nebo fakultě s přírodovědným nebo chem. zaměřením 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška <p>Conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy, Chemistry or Natural Sciences 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Instrumentální metody používané v kvalitativní a kvantitativní analýze, základy chemické analýzy, lékopisné kontrolně-analytické metody hodnocení léčiv.							
Content of the entrance examination:							
The instrumental methods used in qualitative and quantitative analysis, the basic knowledge of chemical analysis, pharmacopoeial analytical methods for evaluation of drugs. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Diplomová práce na vysoké úrovni vypracovaná na pracovišti analytického zaměření. <ol style="list-style-type: none"> 1. The level of diploma thesis worked out at analytical orientated workplace. 							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí <ol style="list-style-type: none"> 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1. 							

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5206	Farmacie Pharmacy	Farmaceutická chemie Pharmaceutical chemistry	ano Yes	5200 EUR	P/K full time	ústní oral	2 1
Podmínky přijetí							
1. Ukončené studium v magisterském stud. programu v oblasti farmacie, chemie 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška Conditions: 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy or Chemistry 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Studiu přiměřené znalosti z oblasti chemie a biologické aktivity látek (léčiv), teorie farmaceutické chemie a angličtiny. Content of the entrance examination: The basic knowledge of chemistry, biological activities of natural products, theory of pharmaceutical chemistry. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
1. Diplomová práce tématicky související s daným oborem. 2. Praxe v lékárně nebo jiném zdravotnickém zařízení. 1. Diploma thesis similar with respect to the preposed Ph.D. studies of the candidate. 2. Practice in a pharmacy/chemist or health services.							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1.							

Kód	Studijní program	Studijní obor	Studium v AJ	Cena studia v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
P5206	Farmacie Pharmacy	Farmakognosie Pharmacognosy	ano Yes	5200 EUR	P full time	ústní oral	1 1
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu farmacie, chemie 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška <p>Conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy or Chemistry 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
<p>Základní poznatky z farmakologie, botaniky, analytické chemie, chemie přírodních léčiv, biochemie, biotechnologie budou specifikovány dle vzdělání a charakteru zvolené práce, znalost angličtiny.</p> <p>The basic knowledge of pharmacology, botany, analytical chemistry, chemistry of natural products, biochemistry, biotechnology with respect to the completed (degree) university studies and preposed Ph.D. studies of the candidate. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).</p>							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Diplomová práce tématicky související s daným oborem. 1. Diploma thesis similar with respect to the preposed Ph.D. studies of the candidate. 							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí <ol style="list-style-type: none"> 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 							

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5206	Farmacie	Sociální farmacie-lékárenství	ne		P	ústní	2
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Otázky z problematiky sociální farmacie, lékárenství, sociální a zdravotnické politiky, teorie a organizace zdravotnictví, zejména farm. služeb, systémy lékařské péče, WHO, alespoň dobrá pasivní znalost cizího jazyka (AJ, NJ, FJ, RJ).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
Zkušenosti z praxe u konkrétních úkolů pro zdravotnictví (je vhodné mít praxi buď ve zdravotnickém zařízení nebo v institucích, kterých se týká léková či zdravotní politika – např. zdravotní pojišťovny, farmaceutická distribuce, farmaceutické firmy).							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 							

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5206	Farmacie Pharmacy	Farmakologie a toxikologie Pharmacology and Toxicology	ano Yes	5200 EUR	P full time	ústní oral	4 1
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu farmaceutického, lékařského nebo přírodovědného či biologického zaměření 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška <p>Conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy, Medicine or Natural Sciences 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
<p>Obecná systémová farmakologie a patobiochemie. The basic knowledge of System Pharmacology and Patobiochemistry. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).</p>							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
<p>Nejsou. No special requirements</p>							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí <p>1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1.</p>							

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5206	Farmacie Pharmacy	Farmaceutická technologie Pharmaceutical technology	ano Yes	5200 EUR	P/K full time/ combined	ústní oral	5 1
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu farmacie nebo příbuzných oborech 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška <p>Conditions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy or analogous branches 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance examinations 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
<p>Základní poznatky z farmaceutické technologie a alespoň dobrá pasivní znalost cizího jazyka.</p> <p>Content of the entrance examination: The basic knowledge of pharmaceutical technology. Knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).</p>							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
<p>Nejsou. No special requirements.</p>							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 		<ol style="list-style-type: none"> 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1. 					

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P1402	Organická chemie Organic Chemistry	Bioorganická chemie Bioorganic Chemistry	ano Yes	5200 EUR	P/K full time	ústní oral	9 2
Podmínky přijetí							
1. Ukončené studium v magisterském stud. programu farmacie, přírodovědného nebo chemického zaměření 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška Conditions: 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy, Chemistry or Natural Sciences 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance Examinations							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Organická chemie - systematika a reaktivita organických sloučenin. Content of the entrance examination: The basic knowledge of chemistry and reactions of organic compounds and knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
1. Diplomová práce v oboru organická, bioorganická a farmaceutická chemie. 1. Diploma thesis similar with respect to organic, bioorganic or pharmaceutical chemistry.							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorský projekt 3. Podle pořadí 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1.							

KÓD	Studijní program	Studijní obor	AJ	Cena studia v AJ	Forma studia P/K	Forma př. zk. písemná/ústní	Nejvyšší počet přijímaných studentů
P1406	Biochemie	Patobiochemie a xenobiochemie	ne		P	ústní	2
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském stud. programu v oblasti farmacie, medicíny, biologie, chemie 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Biochemie, chemie se zaměřením podle dosavadního studia, diplomové práce a očekávaného zaměření budoucího doktorského studia, posouzení znalosti angličtiny (alespoň dobrá pasivní znalost je podmínkou).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
Nejsou.							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 							

KÓD	Studijní program	Studijní obor	AJ	Cena studia v AJ	Forma studia P/K	Forma př. zk. písemná/ústní	Nejvyšší počet přijímaných studentů
P5206	Farmacie Pharmacy	Toxikologie přírodních látek Toxicology of Natural Products	Ano Yes	5200 EUR	P full time	ústní oral	2 1
Podmínky přijetí							
1. Ukončené studium v magisterském stud. programu farmacie, chemie, biochemie a biologie 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška Conditions: 1. Successfully completed (degree) university studies in Pharmacy, Chemistry, Biochemistry or Biology 2. Presentation of a doctoral project 3. Entrance Examinations							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Základní znalosti z toxikologie, chemie přírodních látek, fytochemie, biochemie, biologie a systematiky organismů, znalost laboratorní techniky organické chemie a alespoň pasivní znalost angličtiny. The basic knowledge of toxicology, chemistry of natural sciences, phytochemistry, biochemistry, biology and taxonomy and knowledge laboratory technic and knowledge of English (basic knowledge at least is necessary for studies).							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
1. Diplomová práce tematicky související s daným oborem. 2. Praxe v oboru fytotoxikologie nebo fytochemie. 1. Diploma thesis similar with respect to Toxicology of Natural Products. 2. Practice in phytotoxicology or phytochemistry							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 1. Degree of knowledge in the interview and the exam 2. Presented doctoral project 3. Selection of the best candidates from 1.							

Kód Code	Studijní program Study program	Studijní obor Study field	Studium v AJ Possibility to study in English	Cena studia v AJ Study cost/ year	Forma studia Form of study	Forma přijímací zkoušky Form of entrance exam	Počet přijímaných studentů Number of accepted students
P5207	Zdravotnická bioanalýtika	Bioanalytická chemie	ne		P/K	ústní	5
Podmínky přijetí							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ukončené studium v magisterském studijním programu Zdravotnická bioanalýtika, farmacie nebo příbuzném oboru. 2. Předložení projektu doktorského studia 3. Přijímací zkouška 							
rámcový obsah přijímacích zkoušek							
Běžné instrumentální metody používané v kvalitativní a kvantitativní analýze, separační metody, zpracování biologického materiálu.							
doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)							
1. Kvalitní diplomová práce vypracovaná na pracovišti analytického zaměření. Praxe v bioanalytické laboratoři.							
kritéria pro vyhodnocení přijímacích zkoušek							
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí 2. Předložený doktorandský projekt 3. Podle pořadí 							