

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Bioanalytické metody	ano	P/K	ústní	5/2
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška z běžných instrumentálních metod používaných v kvalitativní a kvantitativní analýze, ověřující separační metody, zpracování biologického materiálu. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu Zdravotnická bioanalytika, Farmacie nebo příbuzném oboru (hodnoceno 2 body). Kvalitní diplomová práce vypracovaná na pracovišti alespoň částečně analytického zaměření (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Bioanalytical Methods	yes	full time/ combined	oral	1/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from current instrumental methods used in qualitative and quantitative analysis, separation methods, processing of biological material. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed (degree) university studies in healthcare bioanalytics, pharmacy or related field (rated 2 points). Quality diploma thesis with at least partly analytical focus (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Bioorganická chemie	ano	P/K	ústní	8/2
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška z organické chemie - systematika a reaktivita organických sloučenin. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu farmacie, přírodovědného nebo chemického zaměření (hodnoceno 2 body). Diplomová práce v oboru organická, bioorganická a farmaceutická chemie (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Bioorganic Chemistry	yes	full time/ combined	oral	2/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of chemistry and reactions of organic compounds. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed (degree) university studies in pharmacy, science or chemical field (rated 2 points). Diploma thesis similar with respect to organic, bioorganic or pharmaceutical chemistry (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Farmaceutická analýza	ano	P/K	ústní	6/2
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška z Instrumentálních metod používaných v kvalitativní a kvantitativní analýze, ověřující základy chemické analýzy, lékopisné kontrolně-analytické metody hodnocení léčiv. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu farmaceutického, přírodovědného nebo chemického zaměření (hodnoceno 2 body). Diplomová práce na vysoké úrovni vypracovaná na pracovišti analytického zaměření (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Pharmaceutical Analysis	yes	full time/ combined	oral	2/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the instrumental methods used in qualitative and quantitative analysis, the basic knowledge of chemical analysis, pharmacopoeial analytical methods for evaluation of drugs. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed university studies in pharmacy, chemical or natural science field (rated 2 points). The level of diploma thesis performed at analytical related workplace (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Farmaceutická chemie	ano	P/K	ústní	2/1
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška ověřující znalosti z oblasti chemie a biologické aktivity léčiv na úrovni státní zkoušky na Farmaceutické fakultě UK, teorie farmaceutické chemie. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu v oblasti farmacie, chemie (hodnoceno 2 body). Diplomová práce tématicky související s daným oborem (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí - posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt - hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Pharmaceutical Chemistry	yes	full time/ combined	oral	2/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of chemistry, biological activities of drugs, theory of pharmaceutical chemistry. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed university studies in pharmacy, chemistry (rated 2 points). Diploma thesis similar with respect to the proposed Ph.D. studies of the candidate (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Farmaceutická technologie	ano	P/K	ústní	2/2
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška ověřující přiměřené znalosti z farmaceutické technologie. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu farmacie nebo příbuzných oborech (hodnoceno 2 body). Diplomová práce tématicky související s daným oborem (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Pharmaceutical Technology	yes	full time/ combined	oral	1/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of the general and special pharmaceutical technology. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed university studies in pharmacy, medicine or natural sciences (rated 2 points). Diploma thesis similar with respect to the proposed Ph.D. studies of the candidate (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Farmakognosie a nutraceutika	ano	P/K	ústní	4/2
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
<p>Ústní zkouška ze základních metod farmakognosticko-fytochemické práce, ověřující základní znalosti izolace metabolitů rostlin a hub (včetně řešení struktury), biologické a chemické metody screeningu přírodních látek a jejich biologický potenciál, využití analytických metod pro studium látek v přírodní matrici (vegetabilní suroviny s potenciálně terapeutickými účinky, nutraceutika) systematická farmakognosie primárních a sekundárních metabolitů, základní metabolické biosyntetické cesty, zdroje a metody získání nových potenciálních přírodních látek biotechnologicky i produkcí <i>in field</i>. Systematika přírodních toxických látek, základy forenzní toxikologie, využití analytických a dalších metod ve forenzní analýze přírodních látek (toxikologie a forenzní botanika), biochemické principy účinku přírodních látek (vč. xenobiochemie, patobiochemie). Otázky pro přijímací zkoušku budou vybírány individuálně z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky v souladu s předloženým projektem (zaměřením disertační práce). Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (znalost alespoň na úrovni B2 je podmínkou).</p>					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
<p>Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu s přírodovědným, zemědělským nebo chemickým zaměřením (chemie přírodních látek) - (hodnoceno 2 body). Diplomová práce na vysoké úrovni vypracovaná na pracovištích, odpovídajících uvedenému zaměření oborové rady (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).</p>					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Pharmacognosy and nutraceuticals	yes	full time/ combined	oral	2/1
Content of the entrance examination					
<p>Oral exam from basic methods of pharmacognosy work, basic knowledge of plant and fungal metabolites isolation (incl. structure elucidation), biological and chemical screening methods for natural substances and their biological potential, use of analytical methods for compounds study in natural matrix (plant sources containing potentially therapeutic substances, nutraceuticals), systematic pharmacognosy of primary and secondary metabolites, basic metabolic biosynthetic pathways, sources and methods of obtaining new potentially usable natural compounds <i>via</i> biotechnology and field production.</p> <p>Systematic aspects of natural toxic substances, basics of forensic toxicology, use of analytic and other methods in forensic analysis of natural substances (toxicology and forensic botany), biochemical principles of natural compounds activity (incl. xenobiochemistry, pathobiochemistry).</p> <p>Questions for the entrance examination will be selected individually from the list in accordance with the submitted doctoral project (focus of Doctoral thesis). English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).</p>					
Extra bonus conditions (e.g. practice)					
<p>Successfully completed study in the Master's program in pharmaceutical natural sciences, agricultural or chemical profile (rated 2 points).</p> <p>Diploma thesis at a high level developed on workplaces corresponding with profile of this board (rated 3 points).</p> <p>Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).</p>					
Evaluation criteria of entrance examinations					
<ol style="list-style-type: none"> Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points.</p> <p>The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Farmakologie a toxikologie	ano	P/K	ústní	5/1
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška z obecné a speciální farmakologie a patobiochemie. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu farmaceutického, lékařského nebo přírodovědného či biologického zaměření (hodnoceno 2 body). Praxe v oboru (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Pharmacology and toxicology	yes	full time/ combined	oral	2/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of the general and special pharmacology and pathobiochemistry. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed university studies in pharmacy, medicine or natural sciences (rated 2 points). Previous professional experience (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Klinická a sociální farmacie	ano	P/K	ústní	2/1
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška ze znalostí farmakoepidemiologie, klinické farmacie u běžných onemocnění, znalost sociální farmacie. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené magisterské studium farmaceutického nebo lékařského zaměření pro větev klinická farmacie (hodnoceno 2 body). Řádně ukončené magisterské studium v oblasti farmacie, medicíny, ekonomie, psychologie, sociologie a informatiky pro větev sociální farmacie (hodnoceno 2 body). Diplomová práce žadatele odpovídá tématu studovaného podoboru a je vypracována na vysoké úrovni na téma léková politika, sociologický a psychologický výzkum, ekonomie, farmakoekonomika, rizika farmakoterapie, léková pochybení, farmakoepidemiologie, zdravotnické a farmaceutické právo, klinická farmacie a farmaceutická péče, klinická fyziologie výživy (hodnoceno 3 body). Praxe v oboru (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Clinical and Social Pharmacy	yes	full time/ combined	oral	1/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of pharmakoepidemiology, knowledge of social pharmacy and risk management in pharmacotherapy for clinical pharmacy. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Graduation of university master study in pharmacy or medicine (rated 2 points for brunch of clinical pharmacy). Graduation of any university master study related to pharmacy, medicine, economy, psychology, sociology, informatics (rated 2 points for brunch of social pharmacy). Diploma thesis of applicant links with respect to the Ph.D. study subprogram of particular candidate related to medication policy, sociology, psychology, economy, pharmacoecology, pharmaceutical and health care law, risk of pharmacotherapy, medication errors, pharmacoepidemiology, clinical pharmacy, pharmaceutical care or clinical physiology of nutrition (rated with 3 points). Previous professional experience (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					

Kód	Studijní program	Studium v AJ	Forma studia	Forma přijímací zkoušky	Počet přijímaných studentů
	Xenobiochemie a patobiochemie	ano	P/K	ústní	8/1
Rámcový obsah přijímací zkoušky					
Ústní zkouška z biochemie, molekulární biologie, chemie se zaměřením podle dosavadního studia, diplomové práce a očekávaného zaměření budoucího doktorského studia. Část zkoušky v anglickém jazyce pro posouzení znalosti angličtiny (alespoň znalost na úrovni B2 je podmínkou).					
Doplňující podmínky pro bonifikaci (např. praxe)					
Řádně ukončené studium v magisterském studijním programu v oblasti farmacie, medicíny, biologie, chemie (hodnoceno 2 body). Praxe v oboru (hodnoceno 3 body). Uvedení předpokládaného školícího pracoviště a uvedení souhlasu konkrétního školitele s vedením plánovaného doktorandského projektu (hodnoceno max. 5 body).					
Kritéria pro vyhodnocení přijímací zkoušky					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Úroveň odborných znalostí – posouzena na základě odpovědí na otázky z okruhu témat uvedených v Rámcovém obsahu přijímací zkoušky (lze získat max. 10 bodů) 2. Předložený doktorandský projekt – hodnocena je komplexnost projektu, moderní metodické přístupy pro řešení a návaznost projektu na již řešená témata v oborové radě (lze získat max. 10 bodů) <p>Minimální bodová hranice pro přijetí je 20 bodů. Děkan rozhodne o přijetí toho/těch uchazeče/uchazečů, který/kteří splnil/i podmínky přijímacího řízení a zároveň se podle počtu dosažených bodů umístil/i v pořadí odpovídajícím předem stanovenému předpokládanému počtu přijímaných uchazečů pro konkrétní program.</p>					
Podmínky přijetí					
Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterském studijním programu.					

Code	Study program	Possibility to study in English	Form of study	Form of entrance exam	Number of accepted students
	Xenobiochemistry and pathobiochemistry	yes	full time/ combined	oral	1/1
Content of the entrance examination					
Oral exam from the knowledge of biochemistry, molecular biology, chemistry focused on diploma thesis or future doctoral studies. English language exam for English language knowledge assessment (C1 at least).					
Additional conditions for the bonus (practice)					
Successfully completed university studies in pharmacy, medicine, biology or chemistry (rated 2 points). Previous professional experience (rated 3 points). Indication of the supposed training center and the approval of a specific supervisor with the management of the planned doctoral project (rated max. 5 points).					
Criteria for the evaluation exams					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Professional knowledge level – reviewed on answers to questions stated in General content of entrance exam (max. up to 10 points) 2. Submitted doctoral project – evaluation of project complexity, modern methodological approaches to solution, and the continuity of the project on topics already discussed by the Subject Area Board (max. up to 10 points) <p>The minimum admission limit is 20 points. The Dean decides to accept the applicant(s) who have fulfilled the conditions of the admission procedure and, according to the number of points achieved, ranked in the order corresponding to the predetermined number of accepted applicants for the particular program.</p>					
Conditions					
Admission to Doctoral studies is conditioned by successful completion of a Master's study programme.					