

UNIVERZITA PARDUBICE Fakulta chemicko-technologická	
SMĚRNICE Č. 3/2011	
Věc:	Přijímací řízení pro akademický rok 2012/2013
Působnost pro:	
Účinnost od:	1. prosince 2011
Číslo jednací:	SO/0004/12
Vypracoval a předkládá:	prof. Ing. Petr Kalenda, CSc.
Schválil:	prof. Ing. Petr Lošťák, DrSc.

Fakulta chemicko-technologická (FChT)

Studentská 573, 532 10 Pardubice, tel: 466 037 302, 466 036 111, fax: 466 037 068

E-mail : studijni.FCHT@upce.cz

WWW stránka : www.uni-pardubice.cz

Den otevřených dveří: 17.1.2012

Termín přihlášek : pro bakalářské studijní programy **do 31.3.2012**
pro navazující magisterské studijní programy **do 31.7.2012**
pro doktorské studijní programy **do 30.4.2012**

Termín přijímacích zkoušek: pro bakalářské studijní programy **28.5.-31.5.2012**
pro navazující magisterské studijní programy **11.-14.9.2012**
pro doktorské studijní programy **29.5.2012**

Banka: KB Pardubice
Účet: 37030561/0100
Variabilní symbol: 3920
Konstantní symbol: pro platbu složenkou 379, pro bezhotovostní platbu 308
Specifický symbol: oborové číslo uchazeče (pouze pro e-přihlášku)
rodné číslo uchazeče pro papírovou přihlášku
Poplatek za přijímací řízení : pro tištěnou přihlášku 500,- Kč, pro e-přihlášku 500,- Kč
Převodová pošta : Pardubice 530 02

Obecné informace o přijímacím řízení

Informace o studiu lze získat na Oddělení pro agendu studijní a vědecko-výzkumnou FChT, tel. 466 037 302.

O zaslání informací lze požádat také přes e-mail: studijni.FCHT@upce.cz.

Informace o fakultě jsou uveřejněny na serveru www.uni-pardubice.cz

Uchazeč o studium si podává přihlášku buď na standardním formuláři „Přihláška ke studiu na vysoké škole v ČR“ (tiskopis SEVT), nebo elektronickou přihlášku na adrese <http://eprihlaska.upce.cz>.

Ke standardní přihlášce je nutno přiložit doklad (ústrižek složenky) o zaplacení správného poplatku ve výši 500,- Kč. (Název účtu adresáta: Univerzita Pardubice, Studentská 95, 532 10 Pardubice).

U elektronické přihlášky činí administrativní poplatek 500,- Kč. Při platbě je potřeba správně uvést specifický symbol, kterým je oborové číslo uchazeče vygenerované při podání

e-přihlášky. V takovém případě není potřeba dále prokazovat potvrzení o provedené platbě. Přijetí e-přihlášky lze následně na stejné adrese zkontrolovat.

Každá přihláška musí být doložena lékařským potvrzením o zdravotní způsobilosti uchazeče ke studiu a výpisem známek ze střední školy. Po vykonání maturitní zkoušky je nutné předložit ověřenou kopii maturitního vysvědčení.

Přihlášky k doktorskému studijnímu programu musí být navíc doloženy životopisem, doklady o dosaženém vzdělání a dosavadní odborné praxi, soupisem publikovaných prací, příp. doporučeními osob, které se mohou vyjádřit k uchazečově předchozí činnosti.

Termín dalšího přijímacího řízení pro vybrané studijní programy (bude-li fakultou vypsán): první dekáda září 2012.

Přijímací zkoušky

Výsledek přijímacího řízení bude uchazeči sdělen písemně v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb. v platném znění. Podrobné informace a požadavky ke zkoušce budou zájemcům o studium zaslány po termínu pro podání přihlášek.

Do svých materiálů, majících význam pro rozhodnutí o přijetí, může uchazeč o studium osobně nahlédnout na Oddělení pro agendu studijní a vědecko-výzkumnou FChT po jednom týdnu od data konání přijímací zkoušky.

Bakalářské studium

B 2802 Chemie a technická chemie (max. počet přijatých 250)

Studijní obor: *Chemie a technická chemie* (max. počet přijatých 250)

Do tříletého bakalářského studijního programu/oboru *Chemie a technická chemie* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním programu/oboru jsou přijímáni uchazeči jak do prezenční, tak kombinované formy studia.

B 3441 Polygrafie (max. počet přijatých 80)

Studijní obor: *Polygrafie* (max. počet přijatých 80)

Do tříletého bakalářského studijního programu/oboru *Polygrafie* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním programu/oboru jsou přijímáni uchazeči jak do prezenční, tak kombinované formy studia.

B 3912 Speciální chemicko-biologické obory

Studijní obory: *Klinická biologie a chemie, Zdravotní laborant* (max. počet přijatých 400)

Studijní obor: *Klinická biologie a chemie* (max. počet přijatých 240)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Klinická biologie a chemie* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.- 3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním oboru jsou přijímáni uchazeči pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Zdravotní laborant* (max. počet přijatých 160)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Zdravotní laborant* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním oboru jsou přijímáni uchazeči pouze do prezenční formy studia.

B 2901 Chemie a technologie potravin (max. počet přijatých 100)

Studijní obor: *Hodnocení a analýza potravin* (max. počet přijatých 100)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Hodnocení a analýza potravin* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním programu jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

B2807 Chemické a procesní inženýrství (max. počet přijatých 130)

Studijní obor: *Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků* (max. počet přijatých 130)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního

průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

B2830 Farmakochemie a medicínální materiály (max. počet přijatých 110)

Studijní obor: *Farmakochemie a medicínální materiály* (max. počet přijatých 110)

Do tříletého bakalářského studijního programu/oboru *Farmakochemie a medicínální materiály* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním programu/oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

B2831 Povrchová ochrana stavebních a konstrukčních materiálů (max. počet přijatých 50)

Studijní obor: *Povrchová ochrana stavebních a konstrukčních materiálů* (max. počet přijatých 50)

Do tříletého bakalářského studijního programu/oboru *Povrchová ochrana stavebních a konstrukčních materiálů* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády a účasti v celostátním kole SOČ.

V tomto studijním programu/oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

B2829 Anorganické a polymerní materiály

Studijní obory: *Anorganické materiály, Polymerní materiály a kompozity* (max. počet přijatých 55)

Studijní obor: *Anorganické materiály* (max. počet přijatých 29)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Anorganické materiály* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Polymerní materiály a kompozity* (max. počet přijatých 26)

Do tříletého bakalářského studijního oboru *Polymerní materiály a kompozity* budou uchazeči s úplným středním nebo úplným středním odborným vzděláním přijati bez přijímacích zkoušek. Na základě výsledků středoškolského studia bude sestaven pořadník a přijati budou ti, kteří se umístí v pořadí nejlepších do stanoveného maximálního počtu přijímaných studentů. Pořadník bude sestaven na základě studijního průměru, stanoveného ze známek na výročních vysvědčeních 1.-3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.

Při přijímacím řízení se také přihlíží k účasti a výsledkům chemické nebo matematické olympiády, účasti v celostátním kole SOČ a soutěži AMAVET.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Navazující magisterské studium

N1407 Chemie

Studijní obory: *Analytická chemie, Anorganická a bioanorganická chemie, Technická fyzikální chemie, Organická chemie* (max. počet přijatých 59)

Studijní obor: *Analytická chemie* (max. počet přijatých 20)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářských studijních programů *Chemie a technická chemie, Chemie a technologie potravin, a Speciální chemicko-biologické obory* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie). Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Všichni uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie. Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na KAlCh nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Anorganická a bioanorganická chemie* (max. počet přijatých 12)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie) bez přijímacích zkoušek. Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Technická fyzikální chemie* (max. počet přijatých 15)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie) bez přijímacích zkoušek. Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní

znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: Organická chemie (max. počet přijatých 12)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářských studijních programů *Chemie a technická chemie*, *Farmakochemie a medicínální materiály* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie). Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Všichni uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

N2807 Chemické a procesní inženýrství

Studijní obory: *Chemické inženýrství*, *Inženýrství životního prostředí*, *Ochrana životního prostředí*, *Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků*, (max. počet přijatých 85)

Studijní obor: Chemické inženýrství (max. počet přijatých: 5)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství) bez přijímacích zkoušek. Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické inženýrství.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: Inženýrství životního prostředí (max. počet přijatých: 5)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství) bez přijímacích zkoušek. Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické inženýrství.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: Ochrana životního prostředí (max. počet přijatých: 25)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářských studijních programů *Chemie a technická chemie*, *Ekologie a ochrana životního*

prostředí a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství). Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Všichni uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické inženýrství. V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků* (max. počet přijatých 50)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního oboru *Ekonomika a management chemických a potravinářských podniků* studijního programu *Chemické a procesní inženýrství* a jiných bakalářských studijních oborů, v jejichž studijních plánech jsou základy podnikové ekonomiky, a podnikového managementu, bez přijímacích zkoušek, pokud mají studijní průměr za bakalářské studium lepší než 2,2. Ostatní uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku z předmětů: Základy podnikové ekonomiky a Základy podnikového managementu. V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

N2808 Chemie a technologie materiálů

Studijní obory: *Anorganická technologie, Teorie a technologie výbušin, Technologie výroby a zpracování polymerů, Vlákná a textilní chemie, Chemie a technologie papíru a celulózových materiálů, Materiálové inženýrství, Technologie organických specialit, Organické povlaky a nátěrové hmoty* (max. počet přijatých 87)

Studijní obor *Anorganická technologie* (max. počet přijatých 15)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství) bez přijímacích zkoušek. Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního oboru *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické inženýrství. V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor *Teorie a technologie výbušin* (max. počet přijatých 8)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství) bez přijímacích zkoušek. Studijní obor je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního oboru *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické inženýrství. V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor *Technologie výroby a zpracování polymerů* (max. počet přijatých 10)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie*. Absolventi tohoto programu budou přijati bez přijímací zkoušky, absolventi jiných studijních oborů musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie. Přijati budou ti, jež se po započtení počtu studentů přijatých bez přijímací zkoušky umístí v pořadí nejlepších až do maximálního počtu přijímaných studentů.

Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na ÚChTML nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor *Vlákna a textilní chemie* (max. počet přijatých 10)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie*. Absolventi tohoto programu budou přijati bez přijímací zkoušky, absolventi jiných studijních oborů musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie. Přijati budou ti, jež se po započtení počtu studentů přijatých bez přijímací zkoušky umístí v pořadí nejlepších až do maximálního počtu přijímaných studentů.

Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na ÚChTML nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor *Chemie a technologie papíru a celulózových materiálů* (max. počet přijatých 10)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie*. Absolventi tohoto programu budou přijati bez přijímací zkoušky, absolventi jiných studijních oborů musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie. Přijati budou ti, jež se po započtení počtu studentů přijatých bez přijímací zkoušky umístí v pořadí nejlepších až do maximálního počtu přijímaných studentů.

Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na ÚChTML nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Materiálové inženýrství* (max. počet přijatých 11)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářských studijních programů *Chemie a technická chemie*, *Anorganické a polymerní materiály* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství) bez přijímacích zkoušek. Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Tito musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního oboru *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie, Analytická chemie a Chemické

inženýrství. V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor: *Technologie organických specialit*, (max. počet přijatých 8)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie, Chemické inženýrství). Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Všichni uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

Studijní obor *Organické povlaky a nátěrové hmoty* (max. počet přijatých 15)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního oboru jsou přijímáni absolventi bakalářských studijních programů *Chemie a technická chemie*, *Farmakochemie a medicínální materiály*. Absolventi těchto programů budou přijati bez přijímací zkoušky, absolventi jiných studijních oborů musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technická chemie* z předmětů Matematika, Fyzika, Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Fyzikální chemie a Analytická chemie. Přijati budou ti, jež se po započtení počtu studentů přijatých bez přijímací zkoušky umístí v pořadí nejlepších až do maximálního počtu přijímaných studentů. Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na ÚChTML nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

N2901 Chemie a technologie potravin (max. počet přijatých 25)

Studijní obor: *Hodnocení a analýza potravin* (max. počet přijatých 25)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního programu/oboru jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Chemie a technologie potravin* oboru *Hodnocení a analýza potravin* a všech ostatních bakalářských programů, v jejichž studijních programech jsou základní chemické disciplíny (Obecná a anorganická chemie, Organická chemie, Analytická chemie, Fyzikální chemie). Studijní program je otevřen i absolventům jiných bakalářských studijních programů. Všichni uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány základní znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Chemie a technologie potravin* z předmětů Analýza potravin, Obecná mikrobiologie, Biochemie a Základy potravinářských technologií. Přednost bude dána uchazečům, kteří vypracují bakalářskou práci na KAlCh nebo v příbuzném oboru.

V tomto studijním oboru jsou uchazeči přijímáni pouze do prezenční formy studia.

N 3441 Polygrafie (max. počet přijatých 15)

Studijní obor: *Polygrafie* (max. počet přijatých 15)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního programu jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Polygrafie*. Uchazeči z řad absolventů bakalářského studijního programu *Polygrafie* se musí podrobit ústní přijímací zkoušce, přičemž budou zohledněny studijní výsledky a hodnocení u státní bakalářské zkoušky.

Uchazeči z řad absolventů jiných bakalářských studijních programů (i z jiných vysokých škol) se podrobí ústní přijímací zkoušce. Vyžadovány budou základní znalosti z předmětů Polygrafické techniky a technologie, Reprodukční a předtiskové procesy a Chemie a fyzika polymerů, v rozsahu bakalářského studijního programu *Polygrafie*.

V tomto studijním programu jsou přijímáni uchazeči pouze do prezenční formy studia.

N3912 Speciální chemicko-biologické obory (max. počet přijatých 40)

Studijní obor: *Analýza biologických materiálů* (max. počet přijatých 40)

Do tohoto dvouletého navazujícího magisterského studijního programu jsou přijímáni absolventi bakalářského studijního programu *Speciální chemicko-biologické obory* studijních oborů *Klinická biologie a chemie* a *Zdravotní laborant*. Přijati mohou být také absolventi příbuzných oborů z jiných vysokých škol, kteří úspěšně ukončili bakalářský stupeň studia. Bez přijímací zkoušky budou přijati pouze uchazeči, kteří jsou absolventy studijního programu *Speciální chemicko-biologické obory* na Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice, jejichž vážený studijní průměr za bakalářské studium nebude vyšší než 1,85. Ostatní uchazeči musí složit ústní přijímací zkoušku. Pro přijetí jsou požadovány znalosti v rozsahu bakalářského studijního programu *Speciální chemicko-biologické obory* z předmětů Organická chemie, Analytická chemie, Obecná a klinická biochemie, Fyziologie a patologická fyziologie, Základy lékařské genetiky, Imunologie a Mikrobiologie. Na základě výsledků ústní zkoušky bude sestaven pořadník uchazečů. Přijati budou ti, jež se po započtení počtu studentů přijatých bez přijímací zkoušky umístí v pořadí nejlepších až do maximálního počtu přijímaných studentů.

V tomto studijním programu jsou přijímáni uchazeči pouze do prezenční formy studia.

Doktorské studium

Studijní program:

P1418 Anorganická chemie

P1421 Organická chemie

P1419 Analytická chemie

P1420 Fyzikální chemie

P2832 Chemie a chemické technologie

P2833 Chemie a technologie materiálů

P2837 Chemické a procesní inženýrství

Studijní obor:

Anorganická chemie

Organická chemie

Analytická chemie

Fyzikální chemie

Anorganická technologie

Organická technologie

Povrchové inženýrství

Chemie a technologie anorganických materiálů

Technologie makromolekulárních látek

Environmentální inženýrství

Chemické inženýrství

Podmínkou přijetí ke studiu v doktorském studijním programu je řádné ukončení studia v magisterských studijních programech, v jejichž studijních plánech jsou obsaženy základní chemické disciplíny. Přijímací řízení mohou absolvovat i studenti posledního ročníku, kteří v den konání přijímacího pohovoru dosud neukončili vysokoškolské studium. Při přijímacím pohovoru se zjišťují uchazečovy odborné a jazykové předpoklady a schopnosti studovat zvolený studijní program a samostatně vědecky pracovat.

Doktorské studium – v cizím jazyce

Studijní program:	Studijní obor:
P1418 Inorganic Chemistry	<i>Inorganic Chemistry</i>
P1421 Organic Chemistry	<i>Organic Chemistry</i>
P1419 Analytical Chemistry	<i>Analytical Chemistry</i>
P1420 Physical Chemistry	<i>Physical Chemistry</i>
P2832 Chemistry and Chemical Technology	<i>Organic Technology, Inorganic Technology,</i>
P2833 Chemistry and Technology of Materials	<i>Surface Engeneering, Chemistry and Technology of Inorganic Materials, Technology of Macromolecular Compounds</i>
P2837 Chemical and Process Engineering	<i>Environmental Engineering, Chemical Engineering</i>

Pro přijímání zahraničních studentů platí, že uchazeč musí prokázat úspěšné absolvování zahraniční vysoké školy odpovídající magisterskému stupni a jeho žádost o přijetí do doktorského studia musí být doporučena alespoň třemi zahraničními vysokoškolskými pedagogy, příp. odborníky z výzkumných institucí. Tato doporučení nahrazují přijímací pohovor.

V uvedených studijních programech doktorského studia jsou přijímáni uchazeči jak do prezenční, tak do kombinované formy studia.

prof. Ing. Petr Lošťák, DrSc.
děkan