



SBÍRKA ROZHODNUTÍ A OPATŘENÍ JIHOČESKÉ UNIVERZITY V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH ZEMĚDĚLSKÉ FAKULTY

Číslo: 4

31. ledna 2020

Opatření děkana Zemědělské fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích Pravidla pro přijímací řízení a podmínky k přijetí ke studiu v doktorském studijním programu v akademickém roce 2020/2021

Na základě znění § 48 až 50 a § 58 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách (dále jen „zákon“), a Statutu Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích (dále jen „statut“), čl. 18, vyhláši pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v doktorském studijním programu na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích pro akademický rok 2020/2021.

- A. Termín pro podání přihlášek: do **27.4.2020**. Přihláška se podává písemně na tiskopise, zveřejněném na webových stránkách <http://www.zf.jcu.cz> pod Doktorským studijním programem. Uchazeč přikládá svůj životopis a ukončení magisterského studia dokládá diplomem. Pokud nemá uchazeč v době přijímacího řízení ukončené VŠ vzdělání, doloží diplom při zápisu.
1. Má-li přihláška formální nedostatky, fakulta ji vrátí uchazeči k opravě a doplnění. Pokud uchazeč ve stanoveném termínu závady neodstraní, nesplnil základní podmínku pro přijetí.
 2. Uchazeč, který neuhradí ve stanoveném termínu (do 1.5.2020) a určenou formou (složenkou nebo doloženým bankovním převodem) poplatek, stanovený podle § 58 odst. 1, zákona, nesplnil základní podmínku pro přijetí.
- B. Uchazeč prokáže předpoklady ke studiu doktorského studijního programu přijímací zkouškou.
- C. Forma přijímací zkoušky je, pokud není stanoveno jinak, ústní. Uchazeč při ní má prokázat předpoklady pro vědeckou práci v daném oboru. Pohovor je zaměřen na obecnou a aktuální problematiku příslušného vědního oboru a na znalost metodologie a stavu poznání v úzkém vědním okruhu vybraného tématu výzkumné práce. Přehled rámcových témat disertačních prací pro jednotlivé vědní obory (studijní programy) doktorského studijního programu je uveden v příloze. Znalost anglického jazyka je povinná. Zkouška z angličtiny je součástí přijímací zkoušky před přijímací komisí, formu zkoušky stanoví komise.
- D. Děkan fakulty může zcela nebo zčásti prominout přijímací zkoušku uchazečům, kteří již na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích studovali ve stejném nebo příbuzném studijním programu se shodným zaměřením přijímací zkoušky a ukončili studium z jiných než prospěchových důvodů.
- E. **Termín konání přijímacích zkoušek: 11.5.2020**
Konkrétní termín konání přijímací zkoušky dle zvoleného studijního oboru a formy studia je písemně sdělen každému uchazeči o studium spolu s dalšími informacemi o přijímací zkoušce, současně s potvrzením o příjmu přihlášky ke studiu. Náhradní termín přijímací zkoušky, rovnocenný řádnému termínu přijímací zkoušky, je určen pouze těm uchazečům, kteří se nemohli dostavit

na řádný termín ze závažných zdravotních důvodů (doložených pracovní neschopností). Účast na přijímacích zkouškách na jinou vysokou školu není omluvou.

F. Hodnotící a přijímací komise:

1. Přijímací komisi (nejméně tříčlennou) a jejího předsedu jmenuje na návrh oborové rady děkan fakulty. Předsedou komise je zpravidla předseda oborové rady, členy mohou být členové oborové rady či jiní významní vědečtí pracovníci.
2. Komise je schopná usnášení při minimální účasti tří svých členů. Rozhodnutí komise musí být schváleno nadpoloviční většinou přítomných. Přijímací komise na neveřejném zasedání zhodnotí schopnosti uchazečů a stanoví pořadí jejich přijetí. Výsledky přijímacího řízení předá komise děkanovi fakulty.
3. O průběhu a výsledku přijímacího řízení musí být pořízen zápis, který členové komise potvrzují podpisem.
4. O přijetí uchazeče rozhoduje děkan na základě doporučení přijímací komise do sedmi dnů od konání přijímací zkoušky a uchazeče informuje o výsledku přijímacího řízení podle § 50 odst. 4 zákona, písemně do 14 dnů.
5. Hlavní přijímací komise jmenovaná děkanem zpracovává návrh děkana o přijetí.

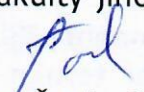
G. Ke studiu může být zapsán uchazeč, který současně splnil tyto podmínky:

1. Uchazeč doloží úspěšně ukončené magisterské studium.
2. Uchazeč prokáže potřebnou způsobilost ke studiu následujícím způsobem:
 - a) Uchazeč úspěšně absolvuje přijímací zkoušku včetně zkoušky z anglického jazyka.
 - b) Na základě výsledku přijímacího řízení bylo vydáno rozhodnutí o přijetí ke studiu.
3. Přestup z jiných fakult Jihočeské univerzity je možný nejdříve po ukončení prvního ročníku a pouze při plnění individuálního studijního plánu. Žádost schvaluje děkan po projednání v příslušné oborové radě. Příslušná oborová rada stanoví rozdílové zkoušky, projedná a schválí upravený individuální studijní program.

H. Podle § 50 odst. 5 zákona má uchazeč právo nahlédnout do svých materiálů, které byly základem pro rozhodnutí o jeho přijetí ke studiu na studijním oddělení fakulty dne 22.6. 2020, nebo po telefonické (či e-mailové) domluvě.

Uchazeč může požádat děkana fakulty o přezkoumání rozhodnutí. Žádost se podává ve lhůtě 30 dnů ode dne jeho doručení. Děkan může sám žádosti vyhovět a rozhodnutí změnit, jinak ji předá k rozhodnutí rektorovi. Rektor změní rozhodnutí děkana, které bylo vydáno v rozporu se zákonem, vnitřním předpisem vysoké školy nebo podmínkami stanovenými dle § 49 odst. 1 a 3 zákona. Jinak žádost zamítne a původní rozhodnutí potvrdí.

Podmínky pro přijetí ke studiu v doktorském studijním programu na Zemědělské fakultě projednal a schválil Akademický senát Zemědělské fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.


prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty

Pravidla pro přijímací řízení a podmínky k přijetí ke studiu v doktorském studijním programu v akademickém roce 2020/2021

Počty přijímaných studentů pro akademický rok 2020/2021

* v souladu s § 49 odst. 5 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách je uváděn nejvyšší počet přijímaných uchazečů

Kód studijního programu	Název studijního programu	Kód studijního oboru:	Název studijního oboru:	Počty přijímaných studentů
P 1407	Chemie	4106V017	Zemědělská chemie	5
P 1601	Ekologie a ochrana prostředí	1604V001	Aplikovaná a krajinná ekologie	5
P 4101	Zemědělské inženýrství	4106V019	Agroekologie	5
P 4102	Fytotechnika	4102V002	Obecná produkce rostlinná	5
		4102V008	Speciální produkce rostlinná	5
P 4103	Zootechnika	4103V002	Obecná zootechnika	5
		4103V004	Speciální zootechnika	5
		4103V014	Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat	5
P 4114	Biotechnologie	4101V024	Zemědělské biotechnologie	5

Podmínky pro podání přihlášky k přijímacímu řízení pro studium v doktorském studijním programu

Děkan Zemědělské fakulty Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích vyhlašuje přijímací řízení pro akademický rok 2020/2021 s nástupem od 1.10. 2020 v těchto doktorských studijních programech a oborech

PROGRAM	OBOR
P 1407 Chemie	4106V017 Zemědělská chemie
P 1601 Ekologie a ochrana	1604V001 Aplikovaná a krajinná ekologie
P 4101 Zemědělské inženýrství	4106V019 Agroekologie
P 4102 Fytotechnika	4102V002 Obecná produkce rostlinná
	4102V008 Speciální produkce rostlinná
P 4103 Zootechnika	4103V002 Obecná zootechnika
	4103V004 Speciální zootechnika
	4103V014 Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat
P 4114 Biotechnologie	4101V024 Zemědělské biotechnologie

Přihlášku podáváte písemně na formulářích, zveřejněných na webu ZF. Nezapomeňte na tyto nezbytné údaje:

- studijní program a obor (výběr z výše uvedených)
- forma studia (prezenční nebo kombinovaná)

K přihlášce připojte:

- doklad o absolvování vysoké školy - diplom příp. úředně ověřená kopie diplomu (letošní absolventi dodají u přijímacího řízení či dodatečně, bez těchto dokladů nebude proveden zápis do studia)
- stručný životopis, přehled dosavadní odborné činnosti a publikací (uvedte vážený průměr prospěchu z celého vysokoškolského studia)
- doklad o zaplacení poplatku za přijímací řízení (500,- Kč zapláceno složenkou nebo bankovním převodem na č. ú. 104725778/0300, VS 6020105, SS RČ bez lomítka)

Uchazečům se doporučuje kontaktovat uvažované školitele nebo předsedy oborových rad.

Přihlášky zasílejte do 1. 5. 2020 na adresu:

Zemědělská fakulta JU v Českých Budějovicích
Studijní oddělení
Studentská 1668
370 05 České Budějovice

Přijímací řízení proběhne 11. 5. 2020. Uchazeči budou pozváni písemně.

Informace: studijní oddělení ZF JU v Českých Budějovicích, tel.: 387772541, web: <http://www.zf.jcu.cz>, e-mail: jurasek@zf.jcu.cz

Příloha č. 3 – témata disertačních prací

OBOROVÁ RADA:

Agroekologie

předseda OR:

doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.

Katedra agroekosystémů

Datum a čas přijímacího řízení: **11.5. 2020, 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: Katedra agroekosystémů, ZO 101

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Vliv vybraných cizorodých látek na biologické vlastnosti pohanky seté	doc. Ing. Jana Kalinová, Ph.D.
Vliv pěstování pšenice seté v ekologickém zemědělství ve směsné kultuře na stabilizaci výnosu a kvality produkce (Influence of wheat mixed cultures grown in organic farming with the aim of stabilization of yield and production quality)	doc. Ing. Petr Konvalina, Ph.D.
Vliv alternativních zdrojů bílkovin na technologické vlastnosti surovin pro výrobu pečárenských výrobků (Influence of alternative protein sources on quality of raw material for bakery products)	doc. Ing. Petr Konvalina, Ph.D.
Luskovino-obilné směsky jako faktor zvyšující produktivitu ekologického zemědělství a snižující jeho negativní environmentální dopady (Wheat and legumes mixtures as factor increasing of organic farming productivity and decreasing negative environmental impact of farming)	doc. Ing. Petr Konvalina, Ph.D.
Environmentální dopady pěstování vybraných zemědělských plodin	doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.
Alternativní zdroje bílkovin – produkční, environmentální a ekonomické aspekty	doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.
Emise skleníkových plynů při pěstování vybraných plodin v konvenčním a ekologickém systému hospodaření	doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.

OBOROVÁ RADA:

Aplikovaná a krajinná ekologie

PŘEDSEDA OR:

doc. RNDr. Libor Pechar, CSc.
Katedra krajinného managementu

Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: pavilon J, Na Zlaté stoce 10 v učebně J317

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Význam vegetace v utváření klimatu krajiny	doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D.
Hodnocení kvality vody pomocí dálkového průzkumu Země a spektrální analýzy	doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D.
Vliv přípravku Roundup na diverzitu bezobratlých lesních společenstev	doc. Mgr. Michal Berec, Ph.D.

OBOROVÁ RADA:**Obecná produkce rostlinná****PŘEDSEDA OR:****prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.
Katedra agroekosystémů**Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: Katedra Agroekosystémů, pavilon O, místnost O 115

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Technologie pěstování kotvičníku zemního (<i>Tribulus terrestris</i>)	prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.
Technologie pěstování Leuzey saflorové (<i>Leuzea carthamoides</i> DC.	prof. Ing. Stanislav Kužel, CSc.
Dekompakce ZP a kvalita POH jako prostředek ke zvýšení retence vody v krajině	doc. Ing. Radka Váchalová, Ph.D.
Využití moderních výpočetních metod v rostlinné produkci	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Optimalizace činnosti zemědělských strojů metodami počítačového modelování	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Metody zpracování obrazu a jejich využití v rostlinné produkci	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Identifikace infiltračních oblastí půd pomocí dálkového průzkumu Země	doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D.
Analýza výživového stavu plodin dusíkem pomocí dat dálkového průzkumu Země	doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D.
Studium kompetice pohanka – plevel	doc. Ing. Jana Pexová Kalinová Ph.D.
Environmentální dopady pěstování vybraných zemědělských plodin	doc. Ing. Jan Moudrý, Ph.D.

Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: Zootechnický pavilon B, 2. patro, místnost B 226

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Vliv termických úprav zrnin na využitelnost živin v bachoru přežvýkavců	doc. Ing. František Lád, CSc. Školitel specialista: Ing. Petra Kubelková, Ph.D.
Nutriční hodnota píce vybraných druhů meziplodin ve vztahu k růstové fázi a způsobu konzervace	doc. Ing. František Lád, CSc. Školitel specialista: Ing. Filip Jančík, Ph.D.
Asociační analýza vybraných kandidátních lokusů a plemenných hodnot pro ukazatele zdraví a plodnosti u mléčných a kombinovaných plemen skotu	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Asociační analýza vybraných kandidátních lokusů a plemenných hodnot pro ukazatele mléčné užitkovosti u holštýnského a českého strakatého skotu	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Vliv vybraných polymorfismů na ukazatele kvality mléka	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Genetický polymorfismus vybraných složek imunitního systému malých přežvýkavců a jeho vliv na vnímavost k vybraným nákazám	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Dr. Ing. Jitka Kyselová, VÚŽV Praha Uhřetěves
Aplikace metod automatizovaného zpracování obrazu v chovech skotu	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Počítačové modelování proudění vzduchu ve stájovém prostředí	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Emise amoniaku z intenzivních chovů drůbeže a prasat	doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.
Welfare zvířat v různých technologiích	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Biosecurita v chovech zvířat	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Vliv mikroklimatických podmínek ustájení na užitkové vlastnosti a etologické projevy zvířat	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Vliv změn v rutinním provozu na welfare zvířat	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Etologické projevy zvířat v konkrétních podmínkách chovu	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Pohyby bachoru ve vztahu k přežvykovaní	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Vliv vybraných aditiv v krmné dávce dojníc na jejich zdraví, užitkovost a úspěšnost zabřezávání	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Využití přírodních látek pro omezení používání hormonálních přípravků v chovu zvířat	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Vliv zařazování nových zvířat do stabilizovaných skupin na jejich užitkovost a životní projevy	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.
Téma na konkrétní problematiku – po dohodě	prof. Ing. Miloslav Šoch, CSc., dr. h. c.

OBOROVÁ RADA:

Speciální produkce rostlinná

PŘEDSEDA OR:

doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.

Katedra genetiky a speciální produkce rostlinné

Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: zasedací místnost katedry genetiky a speciální produkce rostlinné, č. dv. 53, 1. patro pavilonu ZR

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Izolace, charakterizace a úprava proteinů a peptidů z výlisků semen vybraných olejnin	doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
Betalainová barviva salátové řepy, jejich extrakce, stabilizace a hodnocení odrůdové variability	doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
Studium stresových faktorů ovlivňujících produkci a obsah biologicky aktivních látek v pohance	doc. Ing. Jana Pexová Kalinová, Ph.D.
Studium výnosového potenciálu a kvality pohanky tatarské	doc. Ing. Jana Pexová Kalinová, Ph.D.
Uplatnění vybraných léčivých rostlin v netradičních výrobcích z pohanky	doc. Ing. Jana Pexová Kalinová, Ph.D.
Studium odolnosti brukvovitých rostlin/zelenin vůči <i>P. brassicae</i>	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Hodnocení mikrobiologických parametrů semen používaných pro zdravou výživu	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Hodnocení výskytu mikroorganismů v různě ošetřeném sladu	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.

Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: Zootechnický pavilon B, 3. patro, místnost č. 326

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Vztah ukazatelů produkce kravského mléka a jeho kvality k polymorfismu vybraných lokusů	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Genetická analýza vybraných dědičných poruch zdraví skotu	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Předpověď plemenné hodnoty a zdokonalení šlechtitelského programu koní v České republice	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Zdeňka Veselá, Ph.D.
Stanovení genetických parametrů pro dlouhověkost u dojeného skotu a analýza vztahu dlouhověkosti k onemocnění u skotu	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Ludmila Zavadilová, CSc.
Stanovení genetických parametrů pro onemocnění končetin u dojeného skotu a návrh genetického hodnocení zvířat (předpověď plemenné hodnoty) této vlastnosti.	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Ludmila Zavadilová, CSc.
Stanovení genetických parametrů pro výskyt mastitid u dojeného skotu a návrh hodnocení zvířat (předpověď plemenné hodnoty) pro odolnost proti mastitidám.	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Ludmila Zavadilová, CSc.
Nelineární závislosti mezi sledovanými vlastnostmi u dojeného skotu, stanovení genetických parametrů a upřesnění sestavení souhrnných selekčních indexů.	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista prof. Ing. Bc. Josef Příbyl, DrSc., Ing. Ludmila Zavadilová, CSc.
Optimalizace selekčního programu u vybraného druhu hospodářských zvířat - ovce, masný skot, nebo s využitím genomických informací dojený skot	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Michal Milerski, Ph.D., prof. Ing. Bc. Josef Příbyl, DrSc., Ing. Zdeňka Veselá, Ph.D.
Algoritmy genomického hodnocení hospodářských zvířat s využitím všech dostupných zdrojů o jedincích a genotypech.	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista prof. Ing. Bc. Josef Příbyl, DrSc.
Efekty křížení v hodnocení hospodářských zvířat.	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc. Školitel specialista Ing. Michal Milerski, Ph.D., prof. Ing. Bc. Josef Příbyl, DrSc.

OBOROVÁ RADA:

ZEMĚDĚLSKÁ CHEMIE

PŘEDSEDA OR:

doc. Ing. Roman Kubec, Ph.D.
Katedra aplikované chemie

Datum a čas přijímacího řízení: **11.5. 2020, 10.00 hod**

Místo konání přijímacího řízení: Knihovna katedry aplikované chemie ZF

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Biologicky aktivní sekundární sirné metabolity zemědělských surovin	(doc. Roman Kubec)
Vliv podmínek pěstování a skladování zeleniny na obsah vybraných bioaktivních látek	doc. Eva Dadáková
Vybrané rizikové a esenciální prvky v plodnicích hub rostoucích v NP a CHKO Šumava	doc. Jan Šíma

OBOROVÁ RADA:**Zemědělské biotechnologie****PŘEDSEDA OR:****prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.****Katedra genetiky a speciální produkce rostlinné**Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020 od 10.00 hod.**

Místo konání přijímacího řízení: seminární místnost katedry genetiky a speciální produkce rostlinné, 1. patro pavilonu ZR

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Specializace – živočišné biotechnologie	
Genetická analýza vybraných dědičných poruch zdraví prasat	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Genetická analýza vybraných dědičných poruch zdraví psů	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
Odhad genetické diverzity uvnitř a mezi plemeny koní zařazených do genetických rezerv České republiky	prof. Ing. Jindřich Čítek, CSc.
RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Specializace – rostlinné biotechnologie	
Izolace bílkovin z výlisků vybraných olejnin a hodnocení jejich biologických aktivit a funkčních vlastností	doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
Studium biologických a funkčních vlastností hydrolyzátů rostlinných proteinů	doc. Ing. Jan Bárta, Ph.D.
Hodnocení diverzity genetických zdrojů máku	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Molekulární detekce genů potenciálně zapojených do reakce na stres suchem (modelové rostliny – mák, řepka, hořčice, brukvovité zeleniny)	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Molekulární detekce genů potenciálně zapojených do reakce na stres suchem (modelové rostliny – mák, řepka, hořčice, brukvovité zeleniny)	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Studium exprese a akumulace proteinů v podmínkách abiotického stresu	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.
Využití metody SPR pro hodnocení akumulace stresových proteinů	prof. Ing. Vladislav Čurn, Ph.D.

OBOROVÁ RADA: Zoohygiena a prevence chorob hospodářských zvířat

PŘEDSEDA OR: **prof. Ing. Jan Trávníček, CSc.**
 Katedra zootechnických věd

Datum a čas přijímacího řízení: **11. 5. 2020, 10.00 hod**

Místo konání přijímacího řízení: Pavilon B, 2. poschodí, zasedací místnost

RÁMCOVÉ OKRUHY TÉMAT	ŠKOLITEL
Interakce mezi patogeny a mikrobiomem hostitele	prof. Ing. Martin Kváč, Ph.D.
Účinek endokrinních disruptorů na lymfatický systém	prof. Ing. Martin Kváč, Ph.D.
Faktory ovlivňující kvalitu kolostra krav masných plemen skotu	prof. Ing. Jan Trávníček, CSc., školicel specialista doc. MVDr. Lucie Hasoňová, Ph.D.
Kvalitativní ukazatele zpracovaného česneku setého (<i>Allium sativa</i>) a jejich využití v potravinářství	doc. Ing. Pavel Smetana, Ph.D.
Obsah cizorodých látek v bezpečnostních výrobcích	doc. Ing. Pavel Smetana, Ph.D.
Vztahy mezi zastoupením mastných kyselin v mléčném tuku a technologickým zpracováním mléka	doc. Ing. Eva Samková, Ph.D.
Ověření významných vztahů mezi vybranými ukazateli jakosti mléka pro praxi	doc. Ing. Eva Samková, Ph.D.