

VETERINÁRNÍ UNIVERZITA BRNO

Institut celoživotního vzdělávání

UNIVERZITA TŘETÍHO VĚKU



**Informace o studiu
2025-2027**

VETERINÁRNÍ UNIVERZITA BRNO

UNIVERZITA TŘETÍHO VĚKU

Pod záštitou a garancí:

prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D., MBA, rektor VETUNI
prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D., prorektorka pro vzdělávání
VETUNI

FAKULTA VETERINÁRNÍHO LÉKAŘSTVÍ

MVDr. Jan Chloupek, Ph.D., proděkan

FAKULTA VETERINÁRNÍ HYGIENY A EKOLOGIE

prof. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D., proděkanka

INSTITUT CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

MVDr. Eva Justová, vedoucí ICV
Klára Vahalová, DiS., odborný pracovník

Organizační zajištění a informace:

Institut celoživotního vzdělávání VETUNI
(kancelář – budova SIC, budova č. 24, dveře č. 265)

Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno
tel.: 541 562 088, 725 998 055
e-mail: vahalovak@vfu.cz; <http://www.vfu.cz>

Veterinární univerzita (VETUNI) v rámci projektu Univerzita třetího věku (dále U3V) zahajuje v říjnu 2025 výuku v následujících programech, jejichž garantem jsou uvedení hodnostáři jednotlivých fakult a Institut celoživotního vzdělávání (ICV):

- 1 **Člověk a zvíře**, garantem Fakulta veterinárního lékařství VETUNI
- 2 **Člověk a zdravé potraviny (I a II)**, garantem Fakulta veterinární hygieny a ekologie VETUNI,
- 3 **Zdraví živočichů a ochrana životního prostředí**, garantem Fakulta veterinární hygieny a ekologie VETUNI,

Studijní programy 1, 2/I, 3 jsou určeny seniorům od 60 let věku za předpokladu, že uchazeč pobírá starobní, případně invalidní důchod. Pro přijetí je nezbytné středoškolské případně střední odborné nebo podobné vzdělání bez ohledu na dřívější zaměstnání. Zaměstnání při důchodu není překážkou přijetí.

Program (2/II) Člověk a zdravé potraviny II je určen našim absolventům programu Člověk a zdravé potraviny I (2/I).

Cílem studia jednotlivých programů je snaha umožnit posluchačům získat nové informace, rozšířit znalosti v předkládaných tématech a usnadnit tak jejich orientaci v současných rychle se rozvíjejících společensko-vědních vztazích.

Účastníci U3V jsou po dobu studia posluchači, nejsou však studenty ve smyslu zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách. Absolvování U3V nezakládá právo na práci ani profesní uplatnění.

U3V je součástí celoživotního vzdělávání, vzdělávacích a společensko-kulturních aktivit VETUNI a je v souladu s dlouhodobým záměrem univerzity.

Výuku zajišťují především pedagogičtí a další odborní pracovníci jednotlivých fakult Veterinární univerzity Brno spolu s vysoce erudovanými pracovníky z veterinárních a dalších pracovišť.

Organizační a ekonomickou činnost zajišťuje Institut celoživotního vzdělávání (ICV) VETUNI.

ORGANIZAČNÍ POKYNY

Zahájení studia:

- **Program 1:** *Člověk a zvíře* – čtvrtek 2. října 2025, 14.00-15.30 h, areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno,
- **Program 2:** *Člověk a zdravé potraviny I*
2/I – pátek 3. října 2025, 13.00-14.30 h, areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno,
Člověk a zdravé potraviny II
2/II – pátek 3. října 2025, 10.00-11.30 h, areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno,
- **Program 3:** *Zdraví živočichů a ochrana životního prostředí* – středa 1. října 2025, 14.00-15.30 h, areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno.

Délka studia:

- programy 1-3 jsou dvouleté, celkem čtyři semestry (říjen 2025–červen 2027)

Výuka:

- jednotlivé přednášky všech programů probíhají ve dvouhodinových výukových blocích (1,5 h reálného času, zpravidla 7x za semestr) prezenčně,
- přijímací pohovor neděláme, uchazeče přijímáme dle data doručení přihlášek.
- MŠMT podmiňuje přidělení finanční podpory na základě ověřování znalostí posluchačů testem, kolokviem, ročníkovými pracemi apod., a proto určitou formu ověřování zařadíme do II. a IV. semestru.

Závěr studia:

Posluchači po splnění podmínek (uhrazení platby a absolvování alespoň 50 % přednášek) získávají „Osvědčení o absolvování studia U3V“.

Cena:

Registrační poplatek (program 1 a 2/I) ve výši 500,- Kč/semestr hradí posluchač v hotovosti na začátku každého semestru (mějte, prosím, přesnou hotovost), případně bezhotovostně jednorázovým příkazem ve prospěch účtu u ČSOB Brno, č. ú. 154568547, kód banky 0300, v. s. 9720490002, specifickým symbolem je datum narození účastníka ve formátu DDMMRRRR, k. s. 0308, VETUNI IČ 62157124, DIČ CZ62157124.

Registrační poplatek (program 2/II) ve výši 600,- Kč/semestr hradí posluchač v hotovosti na začátku každého semestru (mějte, prosím, přesnou hotovost), případně bezhotovostně jednorázovým příkazem ve prospěch účtu u ČSOB Brno, č. ú. 154568547, kód banky 0300, v. s. 9720490002, specifickým symbolem je datum narození účastníka ve formátu DDMMRRRR, k. s. 0308, VETUNI IČ 62157124, DIČ CZ62157124.

Registrační poplatek pro program 3 - první dva semestry studia jsou bezplatné (hrazeno z projektu), III. a IV. semestr – účastnický poplatek 500 Kč/semestr hradí posluchač v hotovosti na začátku III. a IV. semestru (mějte pak, prosím, přesnou hotovost).

Přihlášení:

- pomocí internetu: <https://www.vetuni.cz/jsem-student/institut-celozivotniho-vzdelavani/univerzita-tretiho-veku>
(pokud potřebujete pomoci s přihlášením, kontaktujte pí Vahalovou, tel.: 541 562 088, 725 998 055, e-mail: vahalovak@vfu.cz)

Přihlášku zašlete nejpozději do 19.9.2025. Do studia budou účastníci zařazeni podle data doručení přihlášky. O výsledku zařazení do Vámi vybraného programu U3V Vás písemně (e-mailem) vyrozumíme do 19.9.2025, případná volná místa v dalších programech nabídneme.

Přijetí posluchači obdrží na první přednášce každého semestru program přednášek na celý semestr.

Program 1 – ČLOVĚK A ZVÍŘE

Odborný garant: Fakulta veterinárního lékařství VETUNI

Termín zahájení: 2.10.2025 ve 14.00 h; ukončení červen 2027

Místo konání: areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

Hlavní témata:

Historie veterinární medicíny a veterinárního školství

Význam chovu zvířat pro člověka

Kam patří z pohledu zoologie zvířata zájmových chovů a zvířata potravinová

Stavba zvířecího organismu

Jak funguje organismus zvířete a jeho orgány

Výživa zvířat

Zvíře ve vědě a výzkumu

Ochrana zvířat a etologie

Základy veterinární péče a zdravotní problematika v chovech psů a koček

Základy veterinární péče a zdravotní problematika v chovech koní a oslů

Základy veterinární péče a zdravotní problematika v chovech přežvýkavců

Základy veterinární péče a zdravotní problematika v chovech prasat

Základy veterinární péče a zdravotní problematika v chovech drůbeže

Základy veterinární péče a zdravotní problematiky v chovu plazů

Zdraví a nemoc z pohledu zvířat

Vyšetřovací metody používané u zvířat

Významné infekce u zvířat

Význam parazitárních nemocí

Nemoci přenosné ze zvířete na člověka

Nejčastější otravy u zvířat

Zásady léčení zvířat

Zajímavosti kolem porodů zvířat

Využití zobrazovacích metod ve veterinární medicíně

Zdravotní problematika drobných savců

Kam směřuje veterinární chirurgie

Současné trendy v medicíně přežvýkavců a prasat

Kůň jako pacient

Veterinární problematika volně žijících zvířat

Ověření znalostí ve II. a IV. semestru

Změna programu a formy vyhrazena!

Program 2/I - ČLOVĚK A ZDRAVÉ POTRAVINY I

Odborný garant: Fakulta veterinární hygieny a ekologie VETUNI

Termín zahájení: 3.10.2025 ve 13.00 h; ukončení červen 2027

Místo konání: areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

Hlavní témata:

Zajištění bezpečnosti potravin

Výživová doporučení pro seniory

Potraviny jako zdroj minerálních látek a stopových prvků

Potraviny jako zdroj vitamínů

Cholesterol

Alkohol ve výživě člověka

Onemocnění z potravin, aktuální situace v EU a v ČR

Význam mléka ve výživě člověka

Kvalita mléka a zajištění jeho zdravotní nezávadnosti

Mléčné výrobky – přehled základních technologií

Kysané mléčné výrobky, místo a význam ve výživě člověka

Výrobky z méně tradičních druhů mlék na našem trhu

Faktory ovlivňující růst a přežívání mikroorganismů v mléčných výrobcích

Prodloužení údržnosti potravin balením a konzervací

Význam masa ve výživě člověka: klady a zápory, historické souvislosti

Senzorické hodnocení potravin

Tuky živočišného původu – možnosti zpracování a použití

Med a další produkty, použití a význam ve výživě člověka

Vejce a vaječné výrobky v lidské výživě

Kulinární úprava ryb a vodních živočichů

Domácí kuchyně jako obrana proti infekčním nemocem z potravin

Cereálie ve výživě člověka – použité suroviny, technologie mlýnského opracování, spotřeba, význam

Chléb a pečivo – suroviny, technologie výroby, spotřeba, význam ve výživě člověka

Trvanlivé pečivo a další pekárenské výrobky – suroviny, technologie výroby, spotřeba, význam ve výživě člověka

Těstoviny – suroviny, technologie výroby, význam ve výživě člověka

Rostlinné tuky – suroviny, technologie výroby a zpracování, spotřeba, kritéria kvality

Sója – historie, nutriční význam, technologie zpracování, výrobky ze sóji

Ovoce a zelenina – význam, zpracování, spotřeba, vady

Ověření znalostí ve II. a IV. semestru

Změna programu a formy vyhrazena!

Program 2/II – ČLOVĚK A ZDRAVÉ POTRAVINY II

Odborný garant: Fakulta veterinární hygieny a ekologie VETUNI

Termín zahájení: 3.10.2025 v 10.00 h; ukončení červen 2027

Místo konání: areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

Hlavní témata:

Technologie porážení skotu a prasat, chlazení a bourání jatečně upravených těl, tržní druhy masa

Balení masa a masných výrobků. Označování masa a masných výrobků při prodeji.

Mělněné a celosvalové masné výrobky tepelně opracované: druhy a technologie výroby

Trvanlivé masné výrobky mělněné a celosvalové. druhy a technologie výroby

Výroba špekáčků a grilovacích klobás: praktické cvičení

Technologie porážení drůbeže, bourání, balení a prodej drůbežího masa a výrobků z drůbežího masa

Výrobky z ryb a mořských plodů

Čaje a čajové alternativy tradované v různých částech světa

Káva a její význam pro člověka

Kakao, čokoláda a výrobky z nich

Cukr a cukrovinky v jídelníčku

Výroba a druhy piva

Víno v Evropě a ve světě

Koření, jeho zpracování a použití

Základy sýrařství

Evropské sýry s chráněným zeměpisným označením

Výroba jogurtů a nezrajících (čerstvých) sýrů – praktické cvičení v mlékařské dílně ústavu (dle rozpisu)

Senzorické hodnocení vybraných mléčných výrobků – praktické provedení

Prebiotika, probiotika

Nesnášenlivost a alergie na mléko a další potraviny

Nebezpečí spojená s potravinami a opatření pro zamezení jejich vlivu na člověka

Přidatné látky v potravinách a jejich vliv na konzumenta

Kontrola autenticity potravin a potravinových surovin

Označování potravin

Hmyz a potraviny nového typu

Léčivé byliny ve výživě lidí

Jedlé květy v gastronomii, hygienická pravidla pro využití, změny při kulinářském zpracování

Ověření znalostí ve II. a IV. semestru

Změna programu a formy vyhrazena!

Program 3 – Zdraví živočichů a ochrana životního prostředí

Odborný garant: Fakulta veterinární hygieny a ekologie VETUNI

Termín zahájení: 1.10.2025 ve 14.00 h; ukončení červen 2027

Místo konání: areál VETUNI, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno

Hlavní témata:

Příroda Česka včera, dnes a zítra

Počasí – co ho ovlivňuje a jak se co měří

Změna klimatu a globální klimatická opatření

Význam nemocí v přírodě a její ochraně

Zvěř jako zdroj zoonotických onemocnění

Problematika reziduí léčiv v životním prostředí

Zdravý jako rybička aneb zdravotní problematika u ryb

Nulové znečištění – znečištění ovzduší, půd a vod

Invazivní organismy v naší přírodě

Biomonitoring bezobratlých

O klíšťatech a nemocech

Udržitelné zemědělství a přírodě blízké postupy

Negativní dopad mechanizace zemědělství na život zvěře

Kompostování

Opylovatelé a jejich ochrana

Novodobé kontaminanty a jejich dopad na životní prostředí – nanočástice

Ochrana netopýrů (nejen) ve městech

Obaly a obalové materiály (značky na obalech, ekologické balení potravin)

Čističky odpadních vod

Zdravotní problematika netopýrů

Látky ovlivňující endokrinní systém – zdroje a dopady na životní prostředí

Přírodní koupací biotopy a jejich význam v životním prostředí

Spalování a skládkování odpadů

Komunální odpad: Třídění a recyklace odpadů

Cestou za agroturistikou

Mikrobiom – jak ovlivňuje zdraví?

Mikroplasty jako hrozba pro životní prostředí

Buněčné kultury a jejich využití v rámci ochrany přírody

Ověření znalostí ve II. a IV. semestru

Změna programu a formy vyhrazena!

Mapa areálu VETUNI, Brno



