

26. srpna 2026

Vyhlášení programu CŽV

Fakulta životního prostředí (FŽP) tímto vyhlašuje níže uvedený kurz celoživotního vzdělávání v souladu s Řádem celoživotního vzdělávání ČZU, ze dne 1.9. 2017

Název: Postupy a nástroje územního plánování pro mitigaci klimatické změny a adaptaci na její projevy.

Popis: Kurz CŽV je koncipován s cílem poskytnout účastníkům teoretické i praktické znalosti způsobů a metod, jak v nástrojích územního plánování vytvořit podmínky pro přizpůsobení se (adaptaci) území na předpokládané dopady klimatických změn ve specifických podmínkách České republiky a pro snižování vlivu (mitigaci) jím vytvořených podmínek na další posilování zpětných vazeb spoluurčujících její globální příčiny. Kurz se zaměřuje zejména na vnitřní provázanost navrhovaných opatření na základě principu myslí globálně, jedne lokálně.

Cílovou skupinou kurzu jsou odborníci z praxe, a to zejména v juniorských pozicích. Po absolvování tohoto kurzu budou jeho absolventi odcházet s integrativní perspektivou, spojující teoretické znalosti a praktické dovednosti nezbytné pro efektivní udržitelné územní plánování.

Rozsah výuky: 24 hodin

Odborný garant: Ing. Vojtěch Novotný, Ph.D.

Podmínky a postup přihlášení zájemců o účast (účastníci musí být evidováni v UIS): Uchazeč je ke studiu přijat na základě:

- Splnění formálních kritérií:
 - správně a včas podané přihlášky ke studiu CŽV s využitím univerzitního informačního systému (e-přihláška), včetně zaplacení poplatku 5850 Kč (z toho 850 Kč za přihlášku);
- Splnění dalších požadavků na přijetí:
 - plnění kapacitních kritérií – uchazeči, kteří překročí max. povolený počet přijímaných uchazečů (30), nebudou přijati. V tomto případě je rozhodné datum podání přihlášky. Vyhodnocení bude provedeno v souladu s harmonogramem CŽV;
 - úspěšné splnění přijímacího testu z českého jazyka u uchazečů, kteří jsou cizími státními příslušníky, a to na min. 40 bodů z 50.

Pro přijetí do kurzu CŽV v souladu s tímto nařízením děkana, je uchazeč prostřednictvím <https://is.czu.cz/prihlaska/> povinen založit přihlášku, vyplnit správně a včas všechny požadované údaje.

Podmínky absolvování a způsob ověření získaných znalostí a dovedností: Úspěšné absolvování je podmíněno splněním minimální docházky, tj. 75 %. Úspěšným absolventům bude vydáno osvědčení o absolvování kurzu. Podklady pro kurz, tj. základní informace a studijní opory budou uloženy na samostatných stránkách LMS Moodle.

Úplata za uskutečňování programu CŽV (výše úplaty za uskutečňování programu CŽV, způsob úhrady, platební údaje a termín splatnosti): Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením lze vyřídit převodem na níže uvedené číslo účtu či uhradit online platební kartou přes platební bránu v přihlášce. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením je splatný k datu podání přihlášky, nejzazší termín úhrady je 30. října 2026. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením je nevratný v kterékoli fázi přijímacího řízení. V případě, že se zasláná platba u podané přihlášky neprojeví jako uhrazená do 10 pracovních dnů, kontaktuje uchazeč studijní oddělení FŽP. Uchazeč, jehož přihláška není kompletní (řádně vyplněna požadovanými údaji, podaná, zaplacená), bude vyřazen z evidence.

Poplatek: 5 850 Kč (z toho 850 Kč za přihlášku)

Název banky: Česká spořitelna, a.s.

Účet: 500022222/0800

IBAN CZ38 0800 0000 0005 0002 2222

SWIFT: GIBACZPXXXX

Konstantní symbol: 179

Variabilní symbol: 4275000125

Specifický symbol: registrační číslo přihlášky

Adresa studijního oddělení FŽP:

Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta životního prostředí

Studijní oddělení

Kamýcká 129

165 00 Praha – Suchbát

Minimální počet účastníků: 5, maximální počet účastníků: 30

Stanovení poplatku za studium v rámci CŽV: 5 850 Kč, který je splatný do 30.10.2026.

Vedoucí zaměstnanec příslušného garantujícího pracoviště

Děkan

Příloha č. 1:

Základní informace:

Anotace:

- Cílovou skupinou kurzu jsou odborníci z praxe a lidé na začátku profesionální kariéry v územním plánování v rolích zpracovatelů i zástupců veřejné správy, a laické veřejnosti se zájmem o tuto problematiku.
- Kurz bude poskytován za úplaty a bude realizován formou blokove výuky v prezenční formě studia, uskutečňovaný v českém jazyce. Kurz bude probíhat v letním semestru v akademickém roce 2026/2027 v rozsahu 24h výuky a přípravy na zkoušku, plus zkouška zakončená získáním mikrocertifikátu, dle předem daného rozvrhu s tím, že výuka bude mít formu blokove prezenční výuky ve výše uvedeném rozsahu. Podklady pro kurz, tj. základní informace a studijní opory budou rovněž uloženy na samostatných stránkách LMS Moodle. Konkrétní a podrobné informace k vlastní organizaci studia budou zveřejněny v předstihu před zahájením výuky na internetových stránkách fakulty a budou zaslány účastníkům kurzu e-mailem.
- Účastníci CŽV jsou evidováni v informačním systému ČZU. Účastníci CŽV budou předem seznámeni s formou studia a s jeho konkrétními podmínkami, a to prostřednictvím zveřejnění tohoto nařízení děkana na www stránkách fakulty. Na účastníky CŽV se přiměřeně vztahuje Studijní a zkušební řád České zemědělské univerzity v Praze pro studium v bakalářských a magisterských studijních programech a další vnitřní předpisy ČZU. Účastníci kurzu jsou povinni předem se seznámit s relevantními právními předpisy ČZU, zejm. Studijním a zkušebním řádem ČZU v Praze, platným od 10. 10. 2022 (<https://www.czu.cz/cs/r-7210-o-czu/r-7702-oficialni-dokumenty/r-7810-vnitri-predpisy-univerzity>). Konkrétní organizace přijímacího řízení je upravena v harmonogramu CŽV (příloha č. 2), který je přílohou nařízení děkana. O přijetí do CŽV včetně schválení žádosti o studium vybraných předmětů rozhoduje děkan FŽP bezprostředně po doložení všech požadovaných dokumentů. Úspěšné absolvování je podmíněno povinnou účastí na všech přednáškách. Úspěšným absolventům bude vydáno osvědčení o absolvování kurzu.

Seznam přednášek:

Kurz CŽV je členěn na 3 výukové části:

1. Úvod do problematiky (územního) plánování v kontextu adaptace na změny klimatu a jejich předpokládané projevy a mitigaci jeho intenzity (8 h);
2. Přehled indikátorů negativních projevů klimatické změny, praktických opatření pro snižování jejich dopadů a vazby na nástroje územního plánování (8 h);
3. e-learning – online (8 h).

Přednášející poskytnou frekventantům kurzu komplexní pohled na východiska, koncepty a principy, které tvoří rámec metod územního plánování zohledňujícího potřebu reagovat na projevy zpětných vazeb mezi využíváním území obcí a měst a změn klimatu. Následně se účastníci zaměří na rozvoj praktických dovedností, které jsou klíčové pro identifikaci problematických částí území, jakož i identifikace částí území komparativně neprojevující zásadní nedostatky, a na jejich základě podstatu pozorovaného problému a volbu adekvátního technického opatření a určení míry jeho priority ve vazbě na měřítko řešení a charakter řešeného nástroje územního plánování v soudobé právní úpravě. Metody budou podrobně probírány s důrazem na jejich aplikaci v praxi.

To frekventantům umožní interpretovat stav a plánované změny a kvalifikovaně odhadnout dopady navrhovaných či posuzovaných řešení na životní prostředí. Pozornost bude věnována i rozvoji komunikačních dovedností, které umožní účastníkům lépe prezentovat a obhajovat výsledky před klíčovými stakeholdery.

Část 1 – 1. Úvod do problematiky (územního) plánování v kontextu adaptace na změny klimatu a jejich předpokládané projevy a mitigaci jeho intenzity: přednášející Ing. Vojtěch Novotný, Ph.D.

První část kurzu CŽV je zaměřena na ekonomické nástroje ochrany životního prostředí a jejich praktické uplatnění v podnikovém řízení v kontextu Zelené dohody pro Evropu a související evropské legislativy. Cílem této části kurzu je rozvinout schopnost účastníků porozumět ekonomickým souvislostem ochrany životního prostředí a využívat je v praxi podnikového řízení.

Rozpis přednášek:

1. Úvod do problematiky nástrojů územního plánování, jejich role a dopadů do reálného světa (2,5 h)
2. Faktor času a ekonomiky v územním plánování (2 h)
3. Diskuse s frekventanty o jejich specifických potřebách a očekáváních od KČZ (1 h)
4. Vzájemné vazby adaptačních a mitigačních opatření (1 h)
5. Aktéři v území jako klíčový faktor realizace změn. (1 h)
6. Prezentace a komunikace výsledků analýz stakeholderům (0,5 h)

Část 2 – Analytické nástroje územního plánování a krajina jako prostředí pro realizaci fyzických opatření v nástrojích v územního plánování: přednášející Ing. Vojtěch Novotný, Ph.D.

Tato část kurzu se zaměřuje na principy udržitelného rozvoje zastavěné i nezastavěné části krajiny a provazby potřeby jejich fyzických změn a procesních aspektů vytváření podmínek pro jejich realizaci v právním prostředí České republiky. Cílem této části je poskytnout účastníkům ucelený přehled nástrojů a přístupů umožňujících praktickou implementaci opatření pro realizaci opatření zajišťujících adaptaci krajiny na změny klimatu a mitigaci vlivu využívání krajiny na její intenzitu.

Rozpis přednášek:

1. Krajina jako prostředí pro realizaci fyzických opatření na její adaptaci na změny klimatu (3 h)
2. Výroková a analytická logika návrhu opatření a jejich aplikace v nástrojích územního plánování (3 h)
3. Příklady z praxe (2 h)

Část 3 – E-learning: samostudium, materiály LMS Moodle

E-learningová část je nedílnou součástí kurzu CŽV, která slouží k procvičení získaných znalostí ze dvou předchozích částí kurzu. Současně je potřebná pro procvičení získaných dovedností za účelem složení závěrečného testu.

Rozpis témat:

1. Online testy a průběžné ověření znalostí (1 h)

2. Závěrečný test (0,5 h)

Doporučená literatura:

Odborné publikace

BEBBINGTON, Jan, Carlos LARRINAGA, Brendan O'DWYER a Ian THOMSON (eds.). *Routledge handbook of environmental accounting*. London: Routledge, 2021. ISBN 978-0-36715-233-8.

Brundtlandová, G.H. a kol.: *Naše společná budoucnost. Zpráva Světové komise pro životní prostředí a rozvoj*. Academia, Praha, 1991. ISBN: 80-85368-07-2.

HEJDUKOVÁ, Pavlína et al. *Ekonomie a management životního prostředí*. Plzeň: Západočeská univerzita v Plzni, 2023. ISBN 978-80-261-1123-8.

GRAEDEL, Thomas E., ECKELMAN, Matthew J. *Industrial Ecology And Sustainability*. World Scientific Publishing, Singapore, 2023. ISBN 978-98-11-27760-3.

KOČÍ, Vladimír. *Posuzování životního cyklu Life Cycle Assessment - LCA*. Chrudim: Vodní zdroje Ekomonitor, 2009. ISBN 978-80-86832-42-5.

KRČMA, Miroslav; KUBÍNOVÁ, Zuzana; SUCHÁNEK, Zdeněk; ŠANTORA, Zdeněk; STIBŮRKOVÁ, Elena; HYKŠ, Ondřej; URBANOVÁ, Libuše a ČESKO. ÚŘAD PRO TECHNICKOU NORMALIZACI, METROLOGII A STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ. *Komentované vydání normy ČSN EN ISO 14001:2016 : Systémy environmentálního managementu jakosti - Požadavky s návodem na použití*. Praha: Česká společnost pro jakost, 2016. ISBN 978-80-02-02643-3.

KREISER, Larry, Soocheol LEE, Kazuhiro UETA, Janet E. MILNE a Hope ASHIABOR (eds.). *Environmental taxation and green fiscal reform: theory and impact*. Cheltenham: Edward Elgar Publishing, 2014. ISBN 978-1-78347-816-3.

LINHART, Igor. *Toxikologie: interakce škodlivých látek s živými organismy, jejich mechanismy, projevy a důsledky*. Praha: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, 2014. ISBN 978-80-7080-877-1.

Madu, Christian N., Kuei, Chu-Hua (eds.). *Handbook of sustainability management*. World Scientific Publishing, London, 2012. ISBN: 978-98-14-35481-3.

NOVÁČEK, Pavel. *Udržitelný rozvoj*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2011. ISBN 978-80-244-2795-9.

RINKE, Daniel. *Ekologické daně v ČR*. Praha: Univerzita Karlova, Právnická fakulta, 2010. Dostupné z: <https://dspace.cuni.cz/handle/20.500.11956/25452>

SVÁTKOVÁ, Slavomíra. *Spotřební a ekologické daně v České republice*. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2009. ISBN 978-80-7357-443-7.

ŠAUER, Petr. *Kapitoly z ekonomie a politiky životního prostředí i pro neekonomy*. 2. vyd. Litomyšl: Seminář Litomyšl, 2019. ISBN 978-80-86709-23-9.

TUHÁČEK, Miloš a JELÍNKOVÁ, Jitka. *Právo životního prostředí: praktický průvodce*. Praha: Grada, 2015. ISBN 978-80-247-5464-2.

Institucionální a normativní zdroje

EFRAG. *Sustainability reporting – ESRS*. Brussels: European Financial Reporting Advisory Group, 2026. Dostupné z: <https://www.efrag.org/en/sustainability-reporting>

EVROPSKÁ KOMISE. *Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)*. Brussels, 2025. Dostupné z: https://finance.ec.europa.eu/financial-markets/company-reporting-and-auditing/company-reporting/corporate-sustainability-reporting_en

EVROPSKÁ KOMISE. *Omnibus I – zjednodušení CSRD a ESRS*. Brussels, 2026.

Dostupné z: <https://kpmg.com/xx/en/our-insights/ifrg/2025/esrs-eu-omnibus.html>

EVROPSKÁ KOMISE. *Carbon Border Adjustment Mechanism (CBAM)*. Brussels, 2026.

Dostupné z: https://taxation-customs.ec.europa.eu/carbon-border-adjustment-mechanism_en

INTERNATIONAL CARBON ACTION PARTNERSHIP (ICAP). *EU Emissions Trading System (EU ETS)*. Berlin, 2026. Dostupné z: <https://icapcarbonaction.com/en/ets/eu-emissions-trading-system-eu-ets>

EVROPSKÁ KOMISE. *ETS2 – buildings, road transport and additional sectors*. Brussels, 2026.

Dostupné z: https://climate.ec.europa.eu/eu-action/carbon-markets/ets2-buildings-road-transport-and-additional-sectors_en

EVROPSKÁ KOMISE: *Moving Towards a Circular Economy with EMAS. Best Practices to Implement Circular Economy Strategies (with Case Study Examples)*. Luxemburg, 2017.

Dostupné z: <https://op.europa.eu/cs/publication-detail/-/publication/f9a1b3b1-be3c-11e9-9d01-01aa75ed71a1>

Vybrané normy z řady ISO 14000 – ČSN EN ISO 14001, ČSN ISO 14005, ČSN EN ISO 14031, ČSN EN ISO 14040, ČSN EN ISO 14046 a ČSN P CEN ISO/TS 14067. Vše Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Praha, 2006-2016, rozsah norem cca 30-110 s.

Legislativní zdroje

EVROPSKÝ PARLAMENT a RADA EU. *Směrnice 2014/95/EU (NFRD) o nefinančním reportingu*. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=CELEX:32014L0095>

EVROPSKÝ PARLAMENT a RADA EU. *Nařízení (EU) 2023/956 o mechanismu uhlíkového vyrovnání na hranicích (CBAM)*. Úřední věstník EU L 130, 16. 5. 2023. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2023/956/oj/eng>

EVROPSKÝ PARLAMENT a RADA EU. *Směrnice 2003/87/ES o systému obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů (EU ETS), ve znění směrnice (EU) 2018/410*. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/2018/410/oj/eng>

EVROPSKÝ PARLAMENT a RADA EU. *Směrnice (EU) 2023/959 – zavedení EU ETS II*. Dostupné z: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=CELEX:32023L0959>

Příloha č. 2

Harmonogram kurzu celoživotního vzdělávání „Koncept zeleného účetnictví v praxi“ na Fakultě životního prostředí ČZU v rámci řešení projektu Podpory strategického řízení (PPSŘ)

Harmonogram upravuje organizaci CŽV studia pro výuku na Fakultě životního prostředí ČZU v rámci projektu PPSŘ, aktivita A.4, s předpokládaným začátkem výuky v letním semestru v akademickém roce 2026/2027.

Název aktivity	Deadline	Odpovědnost
Příjem přihlášek	15. 6. – 30. 10. 2026	Uchazeč
Zpracování podaných přihlášek (kontrola správného vyplnění povinných údajů, podání, případná urgence odstranění nedostatků atd.)	13. 11. 2026	SO
Zaslání informačního emailu	14. 11. 2026	SO
Přijímací zkouška z českého jazyka (cizí státní příslušníci) – zaslání informací	28. 11. 2026	SO
Zveřejnění konkrétních termínů výuky	30. 11. 2026	SO po dohodě s vyučujícími
Přijímací zkouška z českého jazyka (cizí státní příslušníci) – konání	2. 12. 2026	SO
Rozhodnutí o přijetí do kurzu CŽV (informace bude uvedena na portálu e-přihlášky)	4. 12. 2026	SO
Zápis do studia (zápis proběhne automaticky na základě podané přihlášky, úspěšně splněného testu z českého jazyka u cizích státních příslušníků a dokladu o dosaženém vzdělání, který byl nahrán na portálu e-přihlášky v UIS)	14. 1. 2027	SO
Využití informačních systémů (UIS, Moodle, email...) – zaslání informací	15. 1. 2027	SO
Založení kurzu v UIS, založení Moodle stránek kurzu	31. 1. 2027	GAELP
Příprava rozvrhu kurzu, do tohoto deadline bude zveřejněna učebna	31. 1. 2027	SO
Zahájení výuky	Od 9. 2. 2027, přesné termíny dle dohody vyučujících	Vyučující