# EKOLOGIE

## Odborné předměty1 volby v ISP* (20kr.)

| Kód | Název předmětu | Garant | Zkoušející | Povinný / volitelný ** | Počet kreditů | Termín volby |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DZEX01Y | Ekologie | Bejček Vladimír | Šťastný K., Růžička J., Šálek M. | P | 10 | do 2. ročníku |
| DZGX01Y | Aplikace GIS | Šímová Petra | Moudrý V., Barták V | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX03Y | Biologické principy ochrany přírody | Vojar Jiří | Mandák B., Kadlec T. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX04Y | Ekologie hmyzu | Růžička Jan | Kadlec T., Knapp M. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX26Y | Ekologie ptáků | Šálek Miroslav | Šťastný K., Bejček V. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX05Y | Ekologie rostlin | Mandák Bohumil | Douda Jan | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX06Y | Ekosystémy střední Evropy | Mandák Bohumil | Bejček V., Zasadil P. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX07Y | Entomologie | Růžička Jan | Kadlec T., Knapp M. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX08Y | Geobotanika | Petřík Petr | | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZUX05Y | Hydrobiologie | Vymazal Jan | Bílý Michal | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZUX06Y | Krajinná ekologie | Skaloš Jan | Sklenička Petr | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX12Y | Lichenologie | Kocourková Jana | | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZOX05Y | Paleoekologie | Frýda Jiří | | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX09Y | Sběr a zpracování ekologických dat | Šálek Miroslav | Chajma P., Sládeček M. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX10Y | Zoogeografie | Bejček Vladimír | Šťastný K., Růžička J. | V | 10 | do 2. ročníku |
| DZEX11Y | Zoologie obratlovců | Bejček Vladimír | Šťastný Karel | V | 10 | do 2. ročníku |
| | Cizí předmět na jiné VŠ | individuální | | V | 10 | do 2. ročníku |

* Individuální studijní plán

*** Nutno zvolit povinný předmět + jeden volitelný*

## Další povinnosti volby v ISP* (105 kr.)

| Kód | Název povinnosti | Garant | Povinný / volitelný ** | Počet kreditů | Termín volby |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX29Y | Práce s informačními zdroji | Moudrý Vítězslav | P | 5 | 1. ročník ZS |
| MET_DISP | Metodika disertační práce | Moudrý Vítězslav | P | 10 | 1. ročník LS |
| DVPX01Y | Didaktické a prezentační dovednosti | IVP ČZU v Praze | P - Prez. / V - Komb. | 5 | 1. ročník ZS |
| DZXX28Y | Akademická angličtina | Moudrý Vítězslav | P | 10 | 1. ročník LS |
| DZEX33Y | Statistické metody | Šálek Miroslav | P | 5 | do 2. ročníku |
| DZXX10Y | Literární rešerše | Moudrý Vítězslav | P | 10 | 1. ročník LS |
| DZXX27Y | Akademické psaní | Moudrý Vítězslav | P - Prez. / V - Komb. | 10 | 2. ročník LS |
| DZXX11Y | Zahraniční stáž2 | Moudrý Vítězslav | P | 10 | do 3. ročníku |
| DZXX15Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 1. autor4 1 | Moudrý Vítězslav | P | 40 | do 3. ročníku |
| DZXX32Y | Mezinárodní vědecká konference | Moudrý Vítězslav | P | 10 | do 3. ročníku |

* Individuální studijní plán

*** Nutno absolvovat všechny povinnosti*

## Povinnost volby mimo ISP* (min 115 kr.)

| Kód | Název povinnosti | Garant | Povinný / volitelný | Počet kreditů | Termín volby |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX16Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 1. autor4 2 | Moudrý Vítězslav | V | 40 | v průběhu studia |
| DZXX17Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 2. autor4 1 | Moudrý Vítězslav | V | 16 | v průběhu studia |
| DZXX18Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 2. autor4 2 | Moudrý Vítězslav | V | 16 | v průběhu studia |
| DZXX19Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 3. autor4 1 | Moudrý Vítězslav | V | 8 | v průběhu studia |
| DZXX20Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 3. autor4 2 | Moudrý Vítězslav | V | 8 | v průběhu studia |
| DZXX21Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 4. a další autor4 1 | Moudrý Vítězslav | V | 4 | v průběhu studia |
| DZXX22Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 4. a další autor4 2 | Moudrý Vítězslav | V | 4 | v průběhu studia |
| DZXX12Y | Příspěvek na konferenci – evidovaný3 1 | Moudrý Vítězslav | V | 10 | v průběhu studia |
| DZXX13Y | Příspěvek na konferenci – evidovaný3 2 | Moudrý Vítězslav | V | 10 | v průběhu studia |
| DZXX14Y | Příspěvek na konferenci – evidovaný3 3 | Moudrý Vítězslav | V | 10 | v průběhu studia |
| POT_SKOL | Potvrzení školitele | Moudrý Vítězslav | P | 0 | do 2. ročníku |
| DZXX23Y | Příspěvek na konferenci - neevidovaný nebo vědecký seminář5 1 | Moudrý Vítězslav | V | 2 | do 2. ročníku |
| DZXX24Y | Příspěvek na konferenci - neevidovaný nebo vědecký seminář5 2 | Moudrý Vítězslav | V | 2 | do 3. ročníku |
| DZXX25Y | Příspěvek na konferenci - neevidovaný nebo vědecký seminář5 3 | Moudrý Vítězslav | V | 2 | v průběhu studia |
| DZXX26Y | Letní škola (1 týden) | Moudrý Vítězslav | V | 2 | v průběhu studia |
| SDZ | Státní doktorská zkouška*** | Moudrý Vítězslav | P | 20 | v průběhu studia |
| ODP | Obhajoba disertační práce | Moudrý Vítězslav | P | 80 | v průběhu studia |

* Individuální studijní plán

** Nutno splnit vše povinné a dostatečný počet volitelných povinností. Volitelné povinnosti lze v průběhu studia splnit vícekrát.

*** Státní doktorské zkouška se skládá ze dvou tematických okruhů, které stanoví příslušná odborová rada v závislosti na tématu disertační práce a odborné rozpravy týkající se problematiky řešené v disertační práci.

**Pro absolvování doktorského studia je nutné celkem splnit minimálně 240 kreditů.**

**Pro absolvování studia je nutné respektovat platný Studijní a zkušební řád DSP, směrnici rektora č.05/2025 a příslušné nařízení děkana FŽP.**

**Vysvětlivky:**

1 Odborný předmět: jedná se o všechny odborné předměty dle zadání školitele nebo oborové rady.

2 Zahraniční stáží se rozumí 4 týdenní zahraniční stáž. Při déletrvající zahraniční stáži se započítává 2,5 kreditů za každý další týden, nejvíce však do limitu 180/240 kreditů.

3 Evidovaným příspěvkem na konferenci se rozumí příspěvek publikovaný ve formě článku ve sborníku evidovaném v databázi WoS nebo SCOPUS.

4 Článkem se rozumí článek uveřejněný v časopise evidovaném v databázi WoS s přiděleným Impakt faktorem nebo v časopise evidovaném v databázi SCOPUS s přiděleným SJR indexem.

5 Nevidovaným příspěvkem na konferenci se rozumí příspěvek publikovaný ve formě článku ve sborníku, který není evidovaný v databázi WoS nebo SCOPUS. Vědeckým seminářem se rozumí absolvovaná prezentace tématu doktorské práce na semináři nebo studentské konferenci, pokud je příslušnou oborovou radou zařazena tato prezentace jako studijní povinnost.

## Příklad ISP sestaveného v informačním systému

Doktorandi sestavují ISP v součinnosti se svými školiteli.

**1. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů |
|---|---|---|---|---|
| DZXX29Y | Práce s informačními zdroji | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 5 |
| DVPX01Y | Didaktické a prezentační dovednosti | zimní semestr | Němjec Karel | 5 |
| DZXX28Y | Akademická angličtina | letní semestr | Novotná Lenka | 10 |
| MET_DISP | Metodika disertační práce | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 |
| DZXX10Y | Literární rešerše | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 |
| DZEX01Y | Ekologie | letní semestr | Bejček Vladimír | 10 |
| **Suma kreditů** | | | | **50** |

**2. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů |
|---|---|---|---|---|
| DZXX27Y | Akademické psaní | letní semestr | Tufano James | 10 |
| DZEX33Y | Statistické metody | letní semestr | Šálek Miroslav | 5 |
| DZEX11Y | Zoologie obratlovců | zimní semestr | Šťastný Karel | 10 |
| **Suma kreditů** | | | | **25** |

**3. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů | |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX15Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 1. autor4 1 | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 40 | např. IBIS |
| DZXX32Y | Mezinárodní vědecká konference | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 | např. Konference ve Španělsku |
| DZXX11Y | Zahraniční stáž | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 | |
| **Suma kreditů** | | | | **60** | |

| | |
|---|---|
| **Celkový počet kreditů ISP sesteveného v informačním systému** | **135** |

## Příklad volby povinností mimo ISP

**1. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů | |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX23Y | Příspěvek na konferenci - neevidovaný nebo vědecký seminář5 1 | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 2 | např. Kostelecké inspirování |
| **Suma kreditů** | | | | **2** | |

**2. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů | |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX16Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 1. autor4 2 | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 40 | např. PLoS Biology-online |
| DZXX23Y | Příspěvek na konferenci - neevidovaný nebo vědecký seminář5 2 | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 2 | např. Workshop Natura |
| **Suma kreditů** | | | | **42** | |

**3. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů | |
|---|---|---|---|---|---|
| DZXX11Y | Zahraniční stáž | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 | |
| DZXX12Y | Příspěvek na konferenci – evidovaný3 1 | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 10 | např. SGEM Albena |
| **Suma kreditů** | | | | **20** | |

**4. ročník**

| Kód | Předmět | Plánovaný termín | Examinátor | Počet kreditů | |
|---|---|---|---|---|---|
| SDZ | Státní doktorská zkouška | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 20 | |
| DZXX19Y | Článek v časopise s IF nebo SJR - 3. autor4 1 | zimní semestr | Moudrý Vítězslav | 8 | např. Journal of Biogeography |
| ODP | Obhajoba disertační práce | letní semestr | Moudrý Vítězslav | 80 | |
| **Suma kreditů** | | | | **108** | |

**Celkový počet kreditů povinností mimo ISP** **172**

## Celkový počet získaných kreditů za studium **307**

Ukázkový studijní plán a další povinnosti respektují Nařízení děkana číslo 2/2026 - Specifikace povinností studentů DSP FŽP ČZU v Praze.
Disertační práci lze ale obhájit souborem prací. Je splněna podmínka 2x Článek v časopise s IF nebo SJR - 1. autor.