

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Akademický rok: 2024/2025	
Vysoká škola: Univerzita Komenského v Bratislave	
Fakulta: Prírodovedecká fakulta	
Kód predmetu: PriF.KRGRR/N-bZRG-077/22	Názov predmetu: Geografia poľnohospodárstva a potravinových systémov
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Forma výučby: cvičenie / prednáška Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 1 / 2 Za obdobie štúdia: 13 / 26 Metóda štúdia: prezenčná	
Druh, rozsah, metódy a pracovná záťaž študenta - doplňujúce informácie Forma výučby: prezenčné štúdium (kombinovaná forma), prednášky, semináre Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): Týždenný: 3 (P2/S1) Za obdobie štúdia: 39 Metóda štúdia: kombinovaná	
Počet kreditov: 3	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: 4.	
Stupeň štúdia: I.	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: Celkové hodnotenie sa skladá zo seminárnej práce 10 bodov a skúšky formou písomného testu 20 bodov. Seminárna práca Kritériá hodnotenia sú nasledovné: A - výborne (vynikajúce výsledky) 9-10 bodov Formálna stránka: Seminárna práca je štylisticky a gramaticky výborne napísaná. Obsahuje vhodne zaradené a výborne formálne zvládnuté mapy, grafy, diagramy, obrázky. Použitá literatúra je úplná a správne uvádzaná. Požadovaný rozsah seminárnej práce je v rámci zadanej tolerancie. Obsahová stránka: Seminárna práca má správne uvádzané ciele, ktoré sú splnené. Štruktúra práce je logická a originálna. V práci sú výborne aplikované teoretické prístupy a koncepty, pričom sú aj logicky analyzované. V záveroch sú uvádzané logicky podložené vlastné, originálne názory. B - veľmi dobre (nadpriemerné výsledky) 8 bodov Formálna stránka: Seminárna práca je štylisticky a gramaticky dobre napísaná. Obsahuje vhodne zaradené a dobre formálne zvládnuté mapy, grafy, diagramy, obrázky. Použitá literatúra je úplná a správne uvádzaná. Požadovaný rozsah seminárnej práce je v rámci zadanej tolerancie. Obsahová stránka: Seminárna práca má správne uvádzané ciele, ktoré sú splnené. Štruktúra práce je logická. V práci sú čiastočne aplikované teoretické prístupy a koncepty, pričom sú aj logicky analyzované. V záveroch sú uvádzané logicky podložené názory. C - dobre (priemerné výsledky) 7 bodov Formálna stránka: Seminárna práca je štylisticky a gramaticky dobre napísaná. Obsahuje	

dobre formálne zvládnuté mapy, grafy, diagramy, obrázky. Použitá literatúra je úplná a správne uvádzaná. Požadovaný rozsah seminárnej práce je v rámci zadanej tolerancie. Obsahová stránka: Seminárna práca má uvádzané ciele, ktoré sú splnené. Štruktúra práce je logická. V práci sú čiastočne aplikované teoretické prístupy a koncepty. V záveroch sú uvádzané logicky podložené názory, ale sú len čiastočné.

D - uspokojivo (prijateľné výsledky) 6 bodov

Formálna stránka: Seminárna práca je štylisticky a gramaticky podpriemerne napísaná.

Obsahuje podpriemerne formálne zvládnuté mapy, grafy, diagramy, obrázky. Použitá literatúra je úplná a správne uvádzaná. Požadovaný rozsah seminárnej práce je v rámci zadanej tolerancie.

Obsahová stránka: Seminárna práca má uvádzané ciele, ktoré sú splnené. Štruktúra práce má menšie nedostatky. V práci chýbajú niektoré (nie zásadné) teoretické prístupy a koncepty. V záveroch sú uvádzané len čiastočné závery, ktoré nie sú úplné.

E - dostatočne (výsledky spĺňajú minimálne kritériá) 5 bodov Formálna stránka: Seminárna práca je štylisticky a gramaticky podpriemerne napísaná. Obsahuje formálne podpriemerne zvládnuté mapy, grafy, diagramy, obrázky, ktorých je minimum. Použitá literatúra je čiastočná ale správne uvádzaná. Požadovaný rozsah seminárnej práce je v rámci zadanej tolerancie. Obsahová stránka: Seminárna práca má uvádzané ciele, ktoré sú čiastočne splnené. Štruktúra práce má menšie nedostatky. V práci chýbajú niektoré teoretické prístupy a koncepty. V záveroch sú uvádzané len čiastočné závery, ktoré nie sú úplné.

Záverečné hodnotenie formou písomného testu V písomke je 10 otázok položených formou testu (otázky s distraktormi a s otvorenou odpoveďou). Hodnotenie písomky: 9-10 správnych odpovedí A; 8 správnych odpovedí B; 7 správnych odpovedí C; 6 správnych odpovedí D; 5 správnych odpovedí E; Menej ako 5 správnych odpovedí FX Celkové hodnotenie: Z každej súčasti hodnotenia musí študent získať aspoň 5 bodov. Po sčítaní jednotlivých čiastkových hodnotení bude celkové hodnotenie: A 20 bodov; B 19 – 18 bodov; C 17 – 16 bodov; D 15 – 14 bodov; E 13 – 12 bodov. Kredity sa NEUDELIA študentovi, ktorý získa menej ako 12 bodov (t.j. 60 %) celkového hodnotenia alebo nespĺní požiadavku 50 % úspešnosti v jednotlivých prvkoch hodnotenia..

Výsledky vzdelávania:

Absolvent predmetu:

- Získa najnovšie poznatky z geografie poľnohospodárstva, lesného hospodárstva a geografie potravinových systémov. Poznatky o vývoji poľnohospodárskej produkcie až po najnovšie trendy.

- Naučí sa identifikovať lokalizačné faktory a rozlišovať základnú odvetvovú charakteristiku pôdohospodárstva.

- Získa predstavu o geografickom rozložení pôdohospodárskych aktivít, typológii a regionalizácii pôdohospodárstva a vzťahu pôdohospodárstva a životného prostredia.

- Získa poznatky o fungovaní potravinových systémov

Absolvent je po absolvovaní predmetu schopný:

- sumarizovať základné teoretické a metodologické koncepcie v geografii poľnohospodárstva a potravinových systémov

- zhodnotiť vývoj geografie poľnohospodárstva a potravinových systémov od najstarších čias po súčasnosť a zhodnotiť aktuálne trendy v problematike

- aplikovať vybrané metodologické koncepcie s dôrazom na inovatívny prístup a nové technológie

- analyzovať a vyhodnocovať podmienky a stav poľnohospodárskej činnosti a

- fungovanie potravinového systému v lokálnom, regionálnom aj globálnom merítku

- myslieť v globálnych súvislostiach a vyhodnocovať vplyv globálnych faktorov na poľnohospodársku produkciu na lokálnej úrovni a naopak

Stručná osnova predmetu:

Historický prehľad vývoja poľnohospodárskej produkcie. Šírenie poľnohospodárstva na Zemi. Postavenie poľnohospodárstva v rámci spoločenských formácií. Najnovšie trendy: od Zelenej revolúcie po Genovú revolúciu.

· Fyzicko-geografické a humánno-geografické predpoklady pre lokalizáciu poľnohospodárstva. · Mapovanie, metódy výskumu a využitie GIS v geografii poľnohospodárstva. Mapa využitia zeme. · Typológia a regionalizácia poľnohospodárstva. · Rastlinná a živočíšna výroba na Slovensku a vo svete · Transformácia poľnohospodárskeho sektora v 21. storočí. Ekologizácia, modernizácia poľnohospodárstva a biotechnologické inovácie . Zmeny využitia zeme. · Vplyv globalizácie na poľnohospodársku produkciu a produkciu potravín. Postavenie nadnárodných agropotravinárskych koncernov vs. malé farmárstvo · Mestské poľnohospodárstvo a súčasné alternatívne prístupy v poľnohospodárstve · Spoločná poľnohospodárska politika Európskej únie a jej efekt na slovenské poľnohospodárstvo · Poľnohospodárstvo a potravinová bezpečnosť a geopolitické problémy s tým spojené Poľnohospodárstvo primárne slúži k produkcii potravín a je základným prvkom v potravinovom systéme. · Teoretické a metodologické základy pre štúdium potravinových systémov: definovanie potravinového systému a charakteristika jeho jednotlivých častí – produkcia, spracovanie, distribúcia, veľkoobchod, maloobchod, marketing, spotreba. Základné koncepcie a teoretické prístupy k štúdiu potravinových systémov. · Metódy výskumu potravinového systému, zber dát, spracovanie a mapové zobrazenie · Analýza potravinového systému s aplikáciou na model potravinovej bezpečnosti · Najnovšie trendy zamerané na ekologizáciu a udržateľnosť potravinových systémov (alternatívne potravinové siete, fair trade a i.)

Odporúčaná literatúra:

Atkins, P., Bowler, I. (2001). Food in Society. London (Hodder Education).
Grig, D. (1995). An Introduction to Agricultural Geography. London (Routledge).
McCullough, E. B., Pingali, P. L., Stamoulis, K. G. (2008). The Transformation of Agri-Food Systems. London (Earthscan).
Oosterveer, P., Sonnenfeld, D. A. (2012). Food, Globalization and Sustainability. London (Routledge).
Spišiak, P., (2007). Základy geografie poľnohospodárstva a lesného hospodárstva. Bratislava (Univerzita Komenského).
Symons, L. (1979). Agricultural Geography. London (Routledge).
Tansey, G., Worsley, T. (1995). The Food System. London (Earthscan).

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Slovenský a anglický

Poznámky:

predmet sa poskytuje len v letnom semestri

Hodnotenie predmetov

Celkový počet hodnotených študentov: 18

A	B	C	D	E	FX
22,22	22,22	33,33	5,56	11,11	5,56

Vyučujúci: prof. RNDr. Ladislav Tolmáči, PhD., RNDr. Mgr. Anna Tolmáči, PhD.

Dátum poslednej zmeny: 11.10.2022

Schválil: doc. RNDr. František Križan, PhD.