

Informačný list predmetu (príklad)

Vysoká škola: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

Fakulta:

Kód predmetu:

Názov predmetu:

Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností (je potrebné zarátať aj individuálnu prácu študenta, teda samoštúdium):

Prednáška	2 hod. týždenne / 26 hod. za semester štúdia (prezenčná metóda)- v prípade predmetu 2/2 1hod. týždenne / 13 hod. za semester štúdia (prezenčná metóda)- v prípade predmetu 1/3
Cvičenie	2 hod. týždenne / 26 hod. za semester štúdia (prezenčná metóda)- v prípade predmetu 2/2 3 hod. týždenne / 39 hod. za semester štúdia (prezenčná metóda)- v prípade predmetu 1/3
Exkurzie/ Praktické terénne cvičenia	Započítavajú sa do pracovnej záťaže študenta s tým, že sa uvedie počet hodín, napríklad 3 hod. exkurzia a 6hod Praktické terénne cvičenie
Individuálne štúdium a samoštúdium	Vypracovanie referátov, protokolov a seminárnych prác, (pomôcka: jeden kredit je ekvivalentný naštudovaniu minimálne 100 strán študijnej literatúry a napísanie desiatich strán písomnej práce).
Konzultácie	V tejto časti je potrebné dopočítať hodiny na základe počtu kreditov, pričom sa vychádza z toho, že 1 kredit predstavuje 25-30h (príklad: Predmet má 6 kreditov x 26 hodín=156hodín, prednášky + cvičenia =52hodín, exkurzie a praktické terénne cvičenia=9h čiže na individuálnu prácu študenta, konzultácie a samoštúdium ostáva dopočítať 95hod.)

Metóda vzdelávacej činnosti (v ECTS sylabe):

Kredity: 6 (1 kredit=25-30h)

Odporúčaný semester:

Stupeň štúdia:

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Príklady		
Vyžaduje sa aktívna účasť študenta na cvičeniach a prednáškach. V priebehu semestra bude jedna písomná previerka za 20 bodov. Za prípravu a vypracovanie semestrálnej práce môže študent získať maximálne 20 bodov. Za skúšku môže študent získať maximálne 60 bodov. Maximálne bodové hodnotenie za celý predmet je 100 bodov. Konečné hodnotenie študenta na predmete je dané	Vyžaduje sa aktívna účasť študenta na cvičeniach a prednáškach. V priebehu semestra študenti vypracovávajú na experimentálnych cvičeniach zadania, ktorých odovzdanie je podmienkou na získanie zápočtu z predmetu. Za skúšku môže študent získať maximálne 100 bodov. Konečné hodnotenie študenta na predmete je dané aktuálnym študijným	Vyžaduje sa aktívna účasť študenta na cvičeniach a prednáškach. V priebehu semestra budú dve písomné previerky, z ktorých študenti môžu získať 40 bodov. Za skúšku môže študent získať maximálne 60 bodov. Maximálne bodové hodnotenie za celý predmet je 100 bodov. Konečné hodnotenie študenta na predmete je dané aktuálnym študijným poriadkom. Hodnotenie

aktuálnym študijným poriadkom. Hodnotenie známkou sa uskutočňuje podľa klasifikačnej stupnice ECTS.	poriadkom. Hodnotenie známkou sa uskutočňuje podľa klasifikačnej stupnice ECTS	známkou sa uskutočňuje podľa klasifikačnej stupnice ECTS.
---	--	---

Klasifikačná stupnica vedomostnej úrovne

Študijné výsledky (slovné a percentuálne vyjadrenie zvládnutia problematiky)		Klasifikačný stupeň – Znamka
vynikajúce	93 – 100 %	A – výborne / excellent = 1
nadpriemerné	86 – 92 %	B – veľmi dobre / very good = 1,5
priemerné	79 – 85 %	C – dobre / good = 2
prijateľné	72 – 78 %	D – uspokojivo / satisfactory = 2,5
spĺňajú iba minimálne kritériá	64 – 71 %	E – dostatočne / sufficient = 3
nespĺňajú ani minimálne kritériá	≤63%	FX – nedostatočne / fail = 4

Uvedené príklady si môžete upraviť podľa potrieb Vašich predmetov, ale vždy musia byť uvedené jasné podmienky za akých študent absolvuje predmet.

Výsledky vzdelávania:

Najdôležitejšia časť informačného listu – v tejto časti musí byť konkrétne uvedené **čo je výsledkom vzdelávania**, ale čo je dôležitejšie musí to byť **aj dokázateľné**. Či už cez vypracované zadania, semestrálne práce, projekty, priebežné testy alebo výsledky skúšky a pod. (tieto výstupy semestra sú dôkazmi výsledkov vzdelávania a je nutné ich archivovať). **To čo je uvedené v tejto časti, študent musí preukázateľne ovládať.**

Viac: <https://www.minedu.sk/data/att/13225.pdf>

Uvádzajú sa hlavné vzdelávacie výstupy, ktoré študent získava absolvovaním predmetu a opis toho, čo by mal študent **vedieť**, čomu by mal **rozumieť** a čo by mal byť **schopný robiť** po úspešnom ukončení procesu vzdelávania

Výsledky vzdelávania (LO - learning outcomes) znamenajú obecné súbor **vedomostí, zručností a spôsobilostí**, ktoré si človek osvojil určitou mierou určitého vzdelávania a vyjadrujú, čo jednotlivci vie, čomu rozumie, a čo je schopný robiť po ukončení procesu vzdelávania. Dosiahnutie výsledkov vzdelávania musí byť hodnotené prostredníctvom postupov na základe jasných a transparentných kritérií. Výsledky vzdelávania sa stanovujú pre **jednotlivé vzdelávacie zložky** – predmety ako aj celé **študijné programy vo vzájomnej súvislosti**

Pri tvorbe vzdelávacích výstupov je možné používať nasledujúcu predlohu, má tri časti a jej súčasťou je aj spôsob overenia, že vzdelávacie výstupy boli dosiahnuté:

Príklady
Študent bude schopný analyzovať vrátane spôsobov použitia pri
Študent bude schopný vypočítať prenos energie pri kolízii dvoch objektov nerovnakej hmotnosti.
Študent bude schopný interpretovať obsah územného plánu (Výsledok učenia sa je formulovaný akčným slovesom, vo vyjadrení je uvedená pozorovateľná aktivita študenta.)
Po absolvovaní tohoto (modulu predmetu, predmetu, programu – uviesť názov) ... (uvedte akčné sloveso: napr. získa, ...) aby nadobudol ... (vedomosť, zručnosť, spôsobilosť – doplňte, čo od neho/od nej očakávate);

miera jeho/jej ... (vedomosti, zručnosti, spôsobilosti ... sa overí ... (uved'te spôsob vášho hodnotenia).

Absolvovaním predmetu študent nadviaže najmä na poznatky z predmetov..... a získa základné poznatky z oblasti ... analýzy zapojenia a návrhov súčiastok v jednoduchých elektronických obvodov. Výučba je zameraná predovšetkým na oblasť polovodičových súčiastok, oscilátorov študent navrhne ich použitie ... a využitie dostupných softvérových nástrojov na simuláciu navrhnutých obvodov. Študent porozumie a dokáže aplikovať poznatky návrhov súčastí jednoduchých elektronických obvodov.....

Absolvent predmetu má prierezové vedomosti z oblasti základných fyzikálnych javov. Dokáže porozumieť a analyzovať základné procesy pohybu kvapalín a telies..... Absolvent dokáže vypočítat' a riešiť základné problémy z oblasti mechaniky telies, pohybu atď..... čo deklaruje výpočtami.

Absolvovaním predmetu študent dokáže vypracovať konštrukčné výkresy strojných súčiastok, ktoré odovzdá. Dokáže pochopiť základné metódy a postupy návrhov strojových súčiastok..... vypracuje seminárnu prácu ...

Osvojiť si metódy a postupy riešenia relatívne rozsiahlych projektov. Preukázať schopnosť samostatne a tvorivo riešiť zložité úlohy v súlade so súčasnými metódami a postupmi využívanými v príslušnej oblasti a tým preukázať pripravenosť na uplatnenie sa v praxi.

Predmet umožňuje študentom pochopiť a aplikovať ďalšie základné a pokročilejšie princípy disciplíny..... Tento predmet je základom pre štúdium nasledujúcich predmetov:..... Študent získa informácie o základných princípochso zameraním na Zvládne vytvoriť a analyzovať, získať, spracovať a vyhodnotiť informácie zPorozumie moderným formám, ktoré zahŕňajú napríklad prezentačné video, produktová vizualizácia atď.

Zlý príklad vzdelávacieho výstupu

Študent absolvuje 200 hodín praxe. ... si zlepší písanie článkov o výskume. ... si bude vysoko ceniť americkú literatúru 20. storočia. ... dostane možnosť zdokonaľiť si zručnosti v oblasti bude rozumieť gravitačnému zákonu. ... si rozšíri vedomosť o vnútornej stavbe jazyka. ... sa zoznámí s funkciou mikroprocesoru. ... vníma účinok inflácie v ekonomike. ... sa dozvie o laparoskopickej metóde v chirurgii brušnej dutiny.

Poznámka: Je žiaduce vyhnúť sa nevhodným, vágnym formuláciám, ktoré sa môžu rozdielne interpretovať (napr. rozumieť, pochopiť, dozvedieť sa, poznať, naučiť sa, navyknúť si na (to be familiar with), byť niečomu vystavený (be exposed to), zoznámiť sa (to be acquainted with), uvedomiť si niečo (to be aware of)). (Najmä dve posledné uvedené sú veľmi frekventovane používané!)

Stručná osnova predmetu:

Uviesť informácie zo sylabov.

Odporúčaná literatúra:

Základná:

Uviesť literatúru, ktorá bola vydaná garantmi predmetu príp. inou literatúrou vydanou garantmi príp. edičným strediskom SPU v Nitre. Základná literatúra musí byť dostupná v knižnici SPU, v predajni skrípt. Uvádzajte najaktuálnejšiu literatúru.

Odporúčaná:

Uviesť akúkoľvek inú literatúru.

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetu:

Vyučujúci:

Dátum poslednej zmeny:

Schválil: