

Informačný list predmetu

Akademický rok 2026/2027

Vysoká škola	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Fakulta	FPV UCM
Kód predmetu	KCH/bd246/21
Názov predmetu	práca s chemickou literatúrou
Rozsah	2S
Počet kreditov	3
Vyučujúci	Mgr. Richard Hančinský, PhD. (prednášajúci)

Podmienky na absolvovanie predmetu

Spracovanie a odovzdanie vypracovanej seminárnej práce v minimálnom rozsahu päť strán na určenú tému, prípadne tému súvisiacu s bakalárskym projektom.

Celkové hodnotenie predmetu:

A 1,0 výborne – vynikajúce výsledky len s minimálnymi chybami < 92-100 % >;

B 1,5 veľmi dobre – nadpriemerné výsledky s menšími chybami < 83-91 % >;

C 2,0 dobre – vcelku dobré, priemerné výsledky < 74-82 % >;

D 2,5 uspokojivo – dobré výsledky, ale vyskytujú sa významné chyby < 65-73 % >;

E 3,0 dostatočne – výsledky vyhovujú minimálnym kritériám < 56-64 % >;

FX* 4,0 nedostatočne – absolvovanie predmetu si vyžaduje vynaložiť ešte značné úsilie a množstvo práce zo strany študenta < 0-55 % >.

Priebežné hodnotenie

Spracovanie a odovzdanie vypracovanej seminárnej práce v minimálnom rozsahu päť strán na určenú tému, prípadne tému súvisiacu s bakalárskym projektom.

Záverečné hodnotenie

Celkové hodnotenie predmetu:

A 1,0 výborne – vynikajúce výsledky len s minimálnymi chybami < 92-100 % >;

B 1,5 veľmi dobre – nadpriemerné výsledky s menšími chybami < 83-91 % >;

C 2,0 dobre – vcelku dobré, priemerné výsledky < 74-82 % >;

D 2,5 uspokojivo – dobré výsledky, ale vyskytujú sa významné chyby < 65-73 % >;

E 3,0 dostatočne – výsledky vyhovujú minimálnym kritériám < 56-64 % >;

FX* 4,0 nedostatočne – absolvovanie predmetu si vyžaduje vynaložiť ešte značné úsilie a množstvo práce zo strany študenta < 0-55 % >.

Výsledky vzdelávania

Po úspešnom absolvovaní predmetu študent

- pozná rozličné formy a zdroje informácií,
- dokáže vyhľadať žiadané informácie v literárnych zdrojoch,
- dokáže urobiť rešerš na danú tému a správne citovať použitú literatúru.

Stručná osnova predmetu

Praktické vyučovanie zahŕňa:

1. Prehľad základných zdrojov informácií a foriem chemickej literatúry.
2. Medzinárodné desatinné triedenie. Primárne a sekundárne literárne pramene (referátové časopisy, kompendiá, učebnice).
3. Patentová literatúra.
4. Chemická literatúra on-line.
5. Citovanie chemickej literatúry.
6. Spracovanie literárnych údajov, systemizovanie, archivovanie.
7. Spracovávanie rešerše s využitím počítačových databáz ScienceDirect, Scopus, Web of Science. Citačný index.

Odporúčaná literatúra

Karol Jasenák, Práca s chemickou literatúrou, I. vydanie, Bratislava, 2019.

Systém knižníc v SR a EÚ.

Edícia Beilstein,

Série chemických encyklopédií.

Systém elektronických encyklopédií.

Primárne zdroje informácií - monografie, časopisy, zborníky, katalógy, firemná literatúra. Sekundárne zdroje informácií - referátové časopisy. Svetová informačná sieť.

Databázy a citačné indexy (Science Direct, Web of Science, Chemical Abstracts, PubMed, Chemical Abstracts, SCI, Scopus). Techniky a stratégie vyhľadávania v databázach. Patentová báza dát (US patent Office, EPO,...).

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu

slovenský jazyk, anglický jazyk