

Nodarbība: “Datubāzu Web of Science un Scopus platformu piedāvātie rīki darbam ar informāciju: Essential Science Indicators, JCR, SciVal un citi”

Anotācija:

Nodarbība “Datubāzu Web of Science un Scopus platformu piedāvātie rīki darbam ar informāciju: Essential Science Indicators, JCR, SciVal un citi” paredzēta visiem LU doktorantūras studentiem un jaunajiem pētniekiem, kuriem nepieciešams papildināt zināšanas un prasmes bibliogrāfisko un citējamības datubāzu Web of Science un Scopus sniegto iespēju izmantošanā studiju un pētniecības darbā. Nodarbības laikā studenti apgūst zināšanas par Web of Science un Scopus rīkiem, to funkcionalitāti, datu meklēšanas un analīzes iespējām, zinātnisko rezultātu mērījumu parametriem, pārskatu atlasī.

Nodarbības struktūru veido teorētisks stāstījums, piemēru demonstrējumi tiešsaistē, praktiski uzdevumi, kur studenti demonstrē savu izpratni.

Nodarbība ir veidota kā papildinājums nodarbībai “Kā izmantot datubāzes Web of Science un Scopus studiju un pētniecības darbā?” padziļinātai temata apgūšanai.

Nodarbības apraksts:

Nodarbības nosaukums:	“Web of Science un Scopus platformu piedāvātie rīki darbam ar informāciju : Essential Science Indicators, JCR, SciVal un citi”
Apjoms (stundas):	90 min
Mērķgrupa:	Doktorantūras studenti (3. semestris) un jaunie zinātnieki
Dalībnieku skaits:	15-20
Priekšzināšanas:	Iemaņas informācijas un komunikācijas tehnoloģijās, priekšstats un prasmes datubāzu izmantošanā, priekšstats par datubāzēm Web of Science un Scopus, angļu valodas prasmes
Nepieciešamie resursi:	Dators, projektors, ekrāns, interneta pieslēgums, 15-20 datori nodarbības dalībniekiem, papīrs uzdevumu izdrukām un grupu darbiem, asistents
Mērķis:	Radīt izpratni un mācēt pielietot datubāzu Web of Science un Scopus platformās piedāvātās iespējas darbam ar informāciju.
Uzdevumi:	1. Apgūt zināšanas par bibliogrāfisko un citējamības datubāzu nozīmi zinātnē 2. Apgūt zināšanas par datubāzu platformu Web of Science un Scopus rīkiem 3. Apgūt datubāzu platformu Web of Science un Scopus piedāvātās iespējas darbam ar informāciju 4. Mācēt pielietot datubāzu Web of Science un Scopus rīkus

	studiju un pētniecības darbā
Plānotie rezultāti:	Zināšanas un izpratne par: - bibliogrāfisko un citējamības datubāzu Web of Science un Scopus nozīmi zinātniskajā informācijas apritē un komunikācijā - datubāzu platformu Web of Science un Scopus rīku funkcionalitāti - dažādiem pasaulē atzītiem parametriem zinātnisko rezultātu sasniegumu salīdzināšanai - datubāzu Web of Science un Scopus kopīgo un atšķirīgo Prasmes analizēt, sintezēt un izvērtēt: - sintezēt un analizēt atskaites par pētnieka un/vai zinātniskas institūcijas zinātniskajiem sasniegumiem izmantojot datubāzu platformu Web of Science un Scopus rīkus - izvērtēt, kuri zinātniskie žurnāli ir vadošie pēc Web of Science un Scopus parametriem Prasmes zināšanas pielietot: - pielietot datubāzu platformu Web of Science un Scopus rīkus, lai noskaidrotu zinātnes tendences - meklēt un analizēt informāciju datubāzēs izmantojot dažādus meklēšanas veidus un rīkus - orientēties un izvēlēties datubāzu piedāvātās iespējas darbam ar informāciju atbilstoši situācijai un vajadzībām Komunikācijas prasmes: - iekļauties zinātniskās informācijas apmaiņā un komunikācijā Ievirzes tālākām mācīšanās prasmēm: - patstāvīgi apgūt datubāzu iespējas un rīkus, izmantojot palīgmateriālus un LU Bibliotēkas piedāvātos pakalpojumus
Nodarbību saturiskais plāns:	- Īss ieskats par datubāzēm Web of Science un Scopus, informācijas analīzes iespējām; - Žurnālu salīdzināšanas rīki; - Scopus rīks – <i>SciVal</i>; - Web of Science rīks - Essential Science Indicators; - Datubāzu Web of Science un Scopus salīdzinājums.