

DAUGAVPILS UNIVERSITĀTE



DAUGAVPILS UNIVERSITĀTE



DAUGAVPILS UNIVERSITĀTE



Skolotāju studiju programmas, ko DU realizēja iepriekš

- Bioloģijas skolotājs
- Dabas zinību skolotājs
- Fizikas skolotājs
- Informātikas skolotājs
- Matemātikas skolotājs

PAMATIZGLĪTĪBAS SKOLOTĀJS:

- 1. - 4.kl. priekšmetu skolotājs un dabas zinību (5. - 6.klasē) un sociālo zinību (5. - 9.kl.) skolotājs;
- 1. - 4.kl. priekšmetu skolotājs un dabas zinību (5. - 6.klasē) un mājturības (5. - 9.kl.) skolotājs;
- 1. - 4.kl. priekšmetu skolotājs un matemātikas (5. - 6.klasē) un sociālo zinību (5. 9.kl.) skolotājs;
- 1. - 4.kl. priekšmetu skolotājs un matemātikas (5. - 6.klasē) un mājturības (5. - 9.kl.) skolotājs.



BAKALAURA STUDIJU PROGRAMMAS DABASZINĀTNĒS UN MATEMĀTIKĀ

- DATORZINĀTNĒS



- MATEMĀTIKA



BAKALAURA STUDIJU PROGRAMMAS DABASZINĀTNĒS UN MATEMĀTIKĀ

- FIZIKA

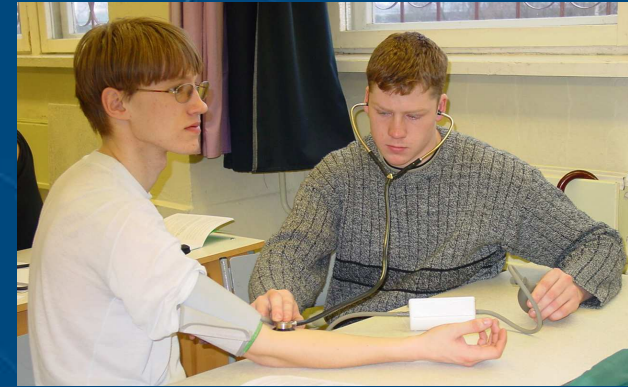
- BIOLOĢIJA

- VIDES ZINĀTNE



PROFESIONĀLĀS BAKALAURA STUDIJU PROGRAMMAS

- FIZIOTERAPEITS,
profesionālais bakalaura
veselības aprūpē
- PROGRAMMĒŠANAS
INŽENIERIS,
- profesionālais bakalaura
informācijas tehnoloģijās



MAĢISTRA STUDIJU PROGRAMMAS

- Fizika, matemātika, bioloģija
- Datorzinātnes
- Vides plānošana



DOKTORA STUDIJU PROGRAMMAS

- Cietvielu fizika
- Matemātika
- Bioloģija



OTRĀ LĪMEŅA PROFESIONĀLĀS STUDIJU PROGRAMMAS, KAS TIEK
REALIZĒTAS UZ AUGSTĀKĀS IZGLĪTĪBAS BĀZES

Vidējās izglītības skolotājs:

- bioloģijas un ķīmijas skolotājs,
- ģeogrāfijas un ķīmijas skolotājs,
- fizikas un matemātikas skolotājs,
- matemātikas un informātikas skolotājs

Programmas apjoms - 80 KP

- pedagoģijas un psiholoģijas studiju kursi - 12 KP
- attiecīgo zinātņu nozaru, mācību priekšmetu satura un metodikas studiju kursi 32 KP
- prakse izglītības iestādē - 26 KP
- valsts pārbaudījums, kura sastāvdaļa ir diplomdarba izstrādāšana un aizstāvēšana - 10 KP

bioloģijas un ķīmijas skolotājs

- Bioloģijas metodika I
- Bioloģijas metodika II
- Ekskursiju bioloģijā metodika
- Zinātniski-pētniecisko darbu un projektu bioloģijā izstrāde un vadība
- Ķīmijas mācību metodika
- Fizikālā un koloidālā ķīmija
- Alternatīvās mācību formas ķīmijā
- Laboratorijas darbu tehnika
- Stehiometrija

Ģeogrāfijas un ķīmijas skolotājs

- Ģeogrāfijas mācību metodika
- Ģeogrāfisko atklājumu vēsture
- Ģeogrāfiskā novadpētniecība
- Zinātniski-pētniecisko darbu un projektu ģeogrāfijā izstrāde un vadība
- Ķīmijas mācību metodika
- Fizikālā un koloidālā ķīmija
- Alternatīvās mācību formas ķīmijā
- Laboratorijas darbu tehnika
- Stehiometrija

fizikas un matemātikas skolotājs

- Fizikas mācību metodika
- Fizikas demonstrējumu eksperimenti
- Fizikas uzdevumu risināšanas praktikums
- Alternatīvās mācību darba formas fizikā
- Fizikālo procesu datormodelēšana
- Matemātikas mācību metodika I
- Matemātikas mācību metodika II
- Matemātikas uzdevumu risināšanas praktikums I
- Matemātikas uzdevumu risināšanas praktikums II
- Skolēnu zinātniski pētnieciskā darba matemātikā vadība

matemātikas un informātikas skolotājs

- Informātikas mācību metodika
- Informātikas olimpiāžu uzdevumu risināšanas praktikums
- Skolas Intranet un Internet serveru administrēšana
- LOTUS NOTES
- Matemātikas mācību metodika I
- Matemātikas mācību metodika II
- Matemātikas uzdevumu risināšanas praktikums I
- Matemātikas uzdevumu risināšanas praktikums II
- Skolēnu zinātniski pētnieciskā darba matemātikā vadība

Izglītības pārvalžu dati par paredzamajām vakancēm Latvijas pilsētu un rajonu skolās un e-skolas sludinājumi par Rīgas skolām

Mācību priekšmets	Rīgas skolas	Latvijas pilsētu un rajonu skolas	Kopā
Informātika	10	10	20
Matemātika	6	34	40
Bioloģija	3	12	15
Ķīmija	3	22	25
Ģeogrāfija	3		3
Fizika	7	28	35
Kopā	32	106	138

specializācija	1. kursa studenti	2. kursa studenti
bioloģijas un ķīmijas skolotājs	5 (1)	8 (5)
ģeogrāfijas un ķīmijas skolotājs	1	3 (3)
fizikas un matemātikas skolotājs	3(2)	4
matemātikas un informātikas skolotājs	9 (8)	7 (1)
Kopā (40/20) (* strādā skolā)	18 (11)	22 (9)

Problēmas!

- mazs studentu skaits!
- lai nokomplektētu grupu, nepilna laika studējošajiem tiek piedāvātas pilna laika studiju iespējas ("+" - budžeta vieta), studiju plānu piemērojot studentu iespējām apmeklēt nodarbības
- puse no studentiem (20) strādā skolās, 11 - citās darba vietās; tātad 31 no 40 studentiem (3/4) strādā
- studiju grafiks ir jāaskaņo ar iespēju apmeklēt nodarbības
- Nodarbības notiek tikai pirmdienās - 6 pāri!

Nākotnes plāni

izveidot profesionālo maģistra studiju programmu "Vidējās izglītības skolotājs", maģistrs izglītībā ar specializāciju:

- bioloģijas un ķīmijas skolotājs,
- ģeogrāfijas un ķīmijas skolotājs,
- fizikas un matemātikas skolotājs,
- matemātikas un informātikas skolotājs

profesionālā studiju programmas 80 KP	profesionālā maģistra studiju programma 100 KP
pedagoģijas un psiholoģijas studiju kursi 12 KP	pedagoģijas un psiholoģijas studiju kursi 12 KP + 10KP
attiecīgo zinātņu nozaru, mācību priekšmetu satura un metodikas studiju kursi 32 KP	attiecīgo zinātņu nozaru, mācību priekšmetu satura un metodikas studiju kursi 32 KP
prakse izglītības iestādē 26 KP	prakse izglītības iestādē 26 KP
diplomdarbs 10 KP	maģistra darbs 10 KP + 10 KP