

**RTU studiju kurss "Pedagoģija"****33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte****Vispārējā informācija**

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kods                                                | HSP446                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nosaukums                                           | Pedagoģija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Studiju kursa statuss programmā                     | Obligātais/Obligātais izvēles; Brīvās izvēles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Atbildīgais mācītspēks                              | Alīda Zigmunde - Doktors, Profesors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mācītspēks                                          | Karine Oganisjana - Doktors, Profesors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Apjoms daļās un kredītpunktos                       | 1 daļa, 2.0 kredītpunkti, 3.0 EKPS kredītpunkti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Studiju kursa īstenošanas valodas                   | LV, EN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anotācija                                           | Studiju kurss iepazīstina ar pedagoģijas zinātnes izpēti priekšmetu un pamatkategorijām. Tiek aplūkotas dažādas pedagoģijas teorijas, kā arī raksturotas mūsdienu aktuālās pedagoģijas problēmas. Studiju kursa satura apguve notiek ciešā teorijas un prakses kontekstā. Lai nodrošinātu aktīvo mācīšanos, studenti tiek iesaistīti grupu diskusijās, situāciju analīzē, literatūras studijās, prezentācijās par paša izvēlētu vai pedagoga dotu aktuālu pedagoģisku problēmu. Tādējādi tiek akcentēta arī teorijas un prakses saite. Teorijā gūtās atziņas studenti izvērtē konkrētā pedagoģiskā situācijā. Mācītspēka piedāvātie refleksivie jautājumi ļauj studentam padziļināt izpratni par mācību procesu, tā pamatelementiem un to savstarpējo saikni: pedagoga stils un mācību motivācija, sadarbība pedagoģiskā vidē. Satura apguve tiek organizēta tādējādi, lai studenti pilnveidotu prasmi sadarboties, dalīties pieredzē un apmainīties idejām.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs | <p>Studiju kursa mērķis ir veidot izpratni par pedagoģijas zinātni un tās kategorijām teorijas un prakses kontekstā, iedrošināt, motivēt studentus pedagoģiskai darbībai.</p> <p>Studiju kursa uzdevumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veidot izpratni par pedagoģijas likumsakarībām, pamatprincipiem, didaktikas pamatkategorijām;</li> <li>- iemācīt pielietot dažādas mācību metodes, organizācijas formas, analizēt situācijas atbilstoši humānpedagoģijas principiem, demonstrēt savas prasmes saskatīt un raksturot pedagoģiska rakstura problēmas, apzināt literatūru par attiecīgo problēmu un sagatavot eseju;</li> <li>- iemācīt pielietot darbā un saskarsmē studiju kursā iegūtās zināšanas un prasmes, pedagoģijā aprobētas atziņas, teorijas;</li> <li>- attīstīt iemaņas un vēlmi sasniegt augstākus rezultātus darbā, motivējot darbiniekus;</li> <li>- iemācīt iesaistīt visus lēmumu pieņemšanā, vērtējumos, veicināt meklēt metodes pozitīvas gaisotnes radīšanai kolektīvā, pilnveidot prasmi rīkoties ētiski, attīstīt oratora un labas runas prasmes, mācīt pamatot rīcības motīvus un prast veidot pozitīvu attieksmi pret cilvēkiem, darbu, sabiedrību;</li> <li>- attīstīt mācīšanas prasmes un prezentācijas prasmes, rosināt radošu domāšanu.</li> </ul> |
| Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Situācijas analīze. Tiek doti konkrētu situāciju apraksti un parādīti video. Jāanalizē, izmantojot teorētiskās zināšanas, jāpauž savs viedoklis, jādiskutē savā starpā, jāattīsta prasme rīkoties, pieņemt pareizus pedagoģiskus lēmumus dažādās situācijās.</li> <li>2. Praktiskais darbs (1.) Studentam ir jāprot attiecināt teoriju uz praksi, minot konkrētus piemērus, kas ilustrē motivāciju, mācību un audzināšanas principu, disciplīnas izpausmes. Jāizprot to būtība, pielietojamība.</li> <li>3. Praktiskais darbs (2.) Tiek doti konkrēti formulēti sagaidāmie mācību rezultāti kādā no inženierzinātnēm, dabaszinātnēm. Jānosaka pedagoģiski lietderīgākā mācību metode, organizācijas forma, tā jānovērtē, izveidojot un pamatojot savu vērtēšanas sistēmu.</li> <li>4. Eseja. Studenti izraugās aktuālu pedagoģisku problēmu un sagatavo eseju, prezentē to un diskutē ar citiem par to.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Literatūra                    | <p>Obligātā/Obligatory:<br/> Steinberga A., (zin. red.). Skolotāja profesionālā identitāte: zinātniskā monogrāfija. Rīga: RTU, 2019.<br/> Pedagogy and Teachers Education. Rīga: LU, 2018.<br/> Namsone, D., Oliņa, Z. Kā vērtē kompleksu sniegumu. Mācīšanās lietpratībai. Rīga: LU Akadēmiskais apgāds, 2018.<br/> Jurāne-Brēmane A. Formatīvā vērtēšana studiju procesā: promocijas darbs, 2018.<br/> Brizga D. Darba un civilās aizsardzības kompetences veidošanās un attīstība studiju un darba vidē. Promocijas darba kopsavilkums. Jelgava, 2018.<br/> Izaicinājumi pieaugušo izglītības kvalitātes pilnveidei: starptautiskās zinātniskās konferences rakstu krājums = Challenges for High Quality of Adult Education: International Scientific Conference: Conference Proceedings. Rīga: Latvijas Republikas Izglītības un zinātnes ministrija, 2017.<br/> Barbezat D. P., Bush M. Contemplative practices in higher education: powerful methods to transform teaching and learning. 2014.<br/> Bērtaitis I. Darba aizsardzības speciālista pedagoģiskā kompetence. Jelgava, 2013.</p> <p>Papildu/Additional:<br/> Boldiševa, M. Mācību video izmantošana pieaugušo interešu izglītībā. Jelgava, 2018.<br/> [Čekse I. u.c.]. Pilsoniskās izglītības problēmas un izaicinājumi: starptautiskā pētījuma IEA ICCS 2016 pirmie rezultāti. Rīga, 2017.<br/> Supervīzija: teorija, pētījumi, prakse: rakstu krājums. Rīga: RSU, 2017.<br/> Amonašvili Š. Balāde par audzināšanu: bērna patiesa audzināšana ir sevis paša audzināšana. Rīga, 2014.<br/> Kārkliņa S. Valodu mācīšanās atbalsts un tā vadība neformālajā pieaugušo izglītībā Latvijā. Promocijas darbs, 2013<br/> Valdmane I. Valdorfskola: Rūdolfa Šteinera pedagoģija: mācību līdzeklis, 2013.<br/> [Martinsone B. u.c.] Atbalsts pozitīvai uzvedībai (APU): rokasgrāmata. 2013.<br/> Bikše K., Ievadleciju kurss mūsdienu pozitīvajā pedagoģijā. Lūdzu, skolotāj... Lekciju konspekts. Rīga: Kvalitātes vadība, 2008.</p> |
| Nepieciešamās priekšzināšanas | Pamatzināšanas vispārīgā psiholoģijā; izpratne par izzināšanas procesiem, to nozīmi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Studiju kursa saturs

| Saturs                                                                                                 | Pilna un nepilna laika klātienē studijas |                | Nepilna laika neklātienē studijas |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|
|                                                                                                        | Kontakt stundas                          | Patstāv. darbs | Kontakt stundas                   | Patstāv. darbs |
| Pedagoģija: zinātne vai māksla? Pedagoģijas zinātnes nozares.                                          | 2                                        | 3              | 1                                 | 4              |
| Pedagoģijas priekšmets. Teorijas un prakses saikne. Humānpedagoģija.                                   | 2                                        | 3              | 1                                 | 6              |
| Aktuālas izglītības problēmas. Vērtīborientēta izglītība. A. Ādlera, R. Dreikura idejas.               | 2                                        | 3              | 2                                 | 6              |
| Dažādās izglītības filozofijas. Mācību un mācīšanās teorijas.                                          | 4                                        | 6              | 1                                 | 6              |
| Pedagoga lomas. Pedagoga kompetence un ētiskie principi.                                               | 2                                        | 3              | 2                                 | 6              |
| Studenta individuālās īpatnības. Mācīšanās stratēģijas un mācīšanās prasmes. Mācību individualizācija. | 4                                        | 6              | 2                                 | 6              |
| Mācību motivācija.                                                                                     | 2                                        | 3              | 1                                 | 6              |
| Mācību procesa komponenti. Mācību saturs, metodes un organizācijas formas.                             | 4                                        | 6              | 2                                 | 6              |
| Sadarbība mācību procesā. Pedagoģiskā saskarsme. Konflikta risināšana.                                 | 4                                        | 6              | 2                                 | 6              |
| Mācību rezultāti un to novērtēšana.                                                                    | 4                                        | 6              | 1                                 | 6              |
| Zināšanas, prasmes un kompetences. Kvalitātes novērtēšana izglītībā.                                   | 2                                        | 3              | 1                                 | 6              |
| Kopā:                                                                                                  | 32                                       | 48             | 16                                | 64             |

### Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

| Sasniedzamie studiju rezultāti                                                                                                              | Rezultātu vērtēšanas metodes                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Spēj raksturot humānpedagoģijas atziņas, zina to pedagoģisko lietderību, kā arī iespējamās riska faktorus.                                  | Semināra diskusijas. Eseja. Eksāmens vai ieskaite darbs.  |
| Spēj salīdzināt dažādas didaktiskās pieejas, prot analizēt didaktiskos principus un pedagoga lomu katrā no pieejām, kā arī studentu guvumu. | Situācijas/gadījumu analīze. Eksāmens vai ieskaite darbs. |
| Prot raksturot savu mācīšanās stilu un spēj izraudzīties tam atbilstošas stratēģijas informācijas strukturēšanai un iegaumēšanai.           | Ideju karte. Eksāmens vai ieskaite darbs.                 |
| Spēj ilustrēt ar piemēru mācību principu izpausmi pedagoģiskā procesā.                                                                      | Praktiskais darbs. Eksāmens vai ieskaite darbs.           |
| Prot izmantot konfliktu risināšanas teoriju pedagoģiskā problēmsituācijā.                                                                   | Situācijas analīze. Eksāmens vai ieskaite darbs.          |
| Pārzina kompetenču pieeju.                                                                                                                  | Praktiskais darbs. Eksāmens vai ieskaite darbs.           |
| Zina pedagoga ētikas pamatprincipus.                                                                                                        | Situācijas/gadījumu analīze. Eksāmens vai ieskaite darbs. |

### Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

| Kritērijs                                                                                                     | % no kopējā vērtējuma |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Aktivitāte lekcijās                                                                                           | 10                    |
| Dalība praktiskajos darbos, iesaistīšanās diskusijās                                                          | 30                    |
| Esejas jeb prezentācijas sagatavošana un uzstāšanās, atbildes uz mācītājam un studentu uzdotajiem jautājumiem | 35                    |
| Situāciju analīze, ideju kartes                                                                               | 10                    |
| Eksāmens vai ieskaite darbs                                                                                   | 15                    |

|       |     |
|-------|-----|
| Kopā: | 100 |
|-------|-----|

**Studiju kursa plānojums**

| Daļa | KP  | Stundas  |          |         | Pārbaudījumi |        |       | Brīvās izvēles pārbaudījumi |        |       |
|------|-----|----------|----------|---------|--------------|--------|-------|-----------------------------|--------|-------|
|      |     | Lekcijas | Prakt d. | Laborat | Ieskaite     | Eksām. | Darbs | Ieskaite                    | Eksām. | Darbs |
| 1.   | 2.0 | 1.0      | 1.0      | 0.0     |              | *      |       | *                           |        |       |