

RTU studiju kurss "Nodokļu ieņēmumu modelēšana"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

| | |
|---|---|
| Kods | IMP516 |
| Nosaukums | Nodokļu ieņēmumu modelēšana |
| Studiju kursa statuss programmā | Obligātais/Ierobežotās izvēles |
| Atbildīgais mācītbspēks | Aivars Vilnis Krastiņš - Doktors, Viesprofesors |
| Apjoms daļās un kredītpunktos | 1 daļa, 6.0 kredītpunkti |
| Studiju kursa īstenošanas valodas | LV |
| Anotācija | Priekšmetā ir apskatīti ekonomisko procesu matemātiskās modelēšanas, nacionālās ekonomikas modeļi. Priekšmets vērsts uz sabiedrisko sektora analīzi, valsts budžeta ieņēmumu un izdevumu modelēšanas jautājumu apgūšanu. Apskatīti nodokļu administrācijas stratēģiskās vadīšanas aspekti un nodokļu ieņēmumu makromodelēšana. Atsevišķas tēmas ir vērstas uz pievienotās vērtības nodokļa ieņēmumu modelēšanas, Iedzīvotāju ienākuma nodokļa ieņēmumu, uzņēmuma ienākuma nodokļa ieņēmumu, akcīzes nodokļa ieņēmumu prognozes modeļu apgūšanu. |
| Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs | Nodokļu ieņēmumu modelēšanā ir specializācijas mācību priekšmets, kas dod priekšstatu par ekonomisko procesu, finanšu un budžeta sistēmas modelēšanu, nodokļu ieņēmumu prognozēšanas sistēmu Latvijā un ārvalstīs, palīdzēt studentiem izprast modeļu nozīmi tautsaimniecībā un uzņēmējdarbībā un iegūt ieņēmumu novērtēšanas prasmi. Kurša uzdevumi ir izprast ekonomisko procesu modelēšanas principus; apgūt nodokļu un citu obligāto maksājumu ieņēmumu modeļu sistēmas elementus; prast veikt nodokļu, nodevu un soda sankciju aprēķinus, kas ir izmantojami finanšu sistēmas lēmumu pieņemšanā, pielietot zināšanas un aprēķinu prasmes ieņēmumu vērtēšanā. |
| Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi | Katrā no tematiem paredzētas praktiskās nodarbības, kuru laikā notiek uzdevumu un situāciju risināšana. Pēc praktiskajām nodarbībām studenti pastāvīgi analizē dotas situācijas un piemērus. Pasniedzējam ir konsultējoša loma teorijas apguvē un praktisko darbu vadīšanā. Studenti patstāvīgi apgūst teorētisko materiālu: mācību materiālu, nodokļu jautājumus regulējošos likumus un normatīvos aktus, speciālo literatūru. Studenti patstāvīgi analizē un novērtē situācijas, piedalās diskusijās un semināros. |
| Literatūra | 1.Ketners K. Nodokļu ieņēmumu modelēšana : mācību līdzeklis / Rīga : RTU Izdevniecība, 2006., - 69.lpp., ISBN 978-9984-32-059-6; 2.Andrējeva, V. Valsts ieņēmumu teorijas pamati: mācību grāmata./ V.Andrējeva, K.Ketners; zin.red. K.Ketners.; Rīgas Tehniskās universitātes Inženierekonomikas fakultātes Starptautisko ekonomisko sakaru un muitas institūts Muitas un nodokļu katedra - 2.izd.- Rīga: RTU Izdevniecība, 2008 – 441 lpp.:il.; 3.Government and Not-for-profit Accounting: Concepts and Practices 4th Revised edition / Michael H. Granof - John Wiley & Sons Inc., 768 pages, ISBN 9780470087343 4.Počas, R. Makroekonomisko procesu modelēšana : lekciju konspekts / Rīga : RTU Izdevniecība, 2007.- 73 lpp. 5.Public Finance in Theory and Practice International Student ed, Limited Signed Edition /Richard A. Musgrave, Peggy Boswell Musgrave, 848 pages, 5r.e.: McGraw Hill Higher Education. 1989, ISBN 9780071002271 6.Бережная Е.В., Бережной В.И. Математические методы моделирования экономических систем: Учеб.пособие.-М.: Финансы и статистика, 2005. – 432 с. 7.Красс М.С., Чупрынов Б.П. Математические методы и модели для магистрантов экономики: Уч.пособие. – СПб.:Питер, 2006. – 496 с. 8.Улюкаев А.В. Проблемы государственной бюджетной политики: Научн.практическое пособие. М.:Дело, 2004. – 544 с. 9.Эконометрика./ Н.П. Тихомиров, Е.Ю. Дорохина.- М.: Издательство: Экзамен, 2003 г. -512 стр., ISBN 5-94692-438-9 10.Экономика налоговой политики. Пер. С англ./Под ред. М.П.Девере, М.:Информационно-издательский дом «Филинь», 2001.-328 с. |
| Nepieciešamās priekšzināšanas | Priekšmets balstās uz zināšanām, kas iegūtas profesionālās bakalaura studiju laikā, t.i., nodokļu un nodevas, nodokļu kontrole, finanses un nodokļi, kvantitatīvas metodes ekonomikā un vadīšanā |

Studiju kursa saturs

| Saturs | Pilna un nepilna laika klātienes studijas | | Nepilna laika neklātienes studijas | |
|---|---|----------------|------------------------------------|----------------|
| | Kontakt stundas | Patstāv. darbs | Kontakt stundas | Patstāv. darbs |
| Fiskālas politikas aktualitātes. Ekonomisko procesu matemātiskā modelēšana. | 8 | 0 | 0 | 0 |
| Nacionālās ekonomikas modeļi, modeļu evolūcija, tautsaimniecības nozaru modelēšana un prognozes | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Budžeta ieņēmumu modelēšanas principi | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Iedzīvotāju ienākuma nodokļa ieņēmumu modelēšana | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Pievienotās vērtības nodokļa ieņēmumu modelēšana | 14 | 0 | 0 | 0 |
| Uzņēmumu ienākuma nodokļa ieņēmumu modelis | 12 | 0 | 0 | 0 |
| Akcīzes nodokļa ieņēmumu prognozes modelis | 8 | 0 | 0 | 0 |

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

| Sasniedzamie studiju rezultāti | Rezultātu vērtēšanas metodes |
|--|---|
| Spēj izmantot nodokļa ieņēmumu plānošanas metodes un elementus, tiesiskā regulējuma izmaiņu ekonomiskā vērtējuma principus | Uzdevumi, situācijas analīze, darbs praktiskajās nodarbības, referāts, eksāmens |
| Spēj aprēķināt nodokļa elementu izmaiņu ietekmi uz nodokļa ieņēmumiem, proporcionālās un progresīvās nodokļa likmju skalas ietekmi uz iedzīvotāju ienākuma nodokli | Uzdevumi, situācijas analīze, darbs praktiskajās nodarbības, referāts |
| Spēj novērtēt nodokļa atlaizi un atvieglojumu ieviešanas un atcelšanas ietekmi uz uzņēmumu ienākuma nodokļa ieņēmumiem | Uzdevumi, situācijas analīze, darbs praktiskajās nodarbības, referāts |
| Spēj aprēķināt nodokļa ieņēmumu izmaiņas, ņemot vērā konkrēto preču piedāvājuma un pieprasījuma izmaiņas, nepilnas informācijas apstākļos | Uzdevumi, situācijas analīze, darbs praktiskajās nodarbības, referāts |
| Spēj veikt piedāvāto nodokļu izmaiņu analīzi un aprēķināt fiskālo ietekmi izmantojot pieejamo informāciju | Uzdevumi, situācijas analīze, darbs praktiskajās nodarbības, referāts, eksāmens |

Studiju kursa plānojums

| Daļa | KP | Stundas | | | Pārbaudījumi | | |
|------|-----|----------|----------|---------|--------------|--------|-------|
| | | Lekcijas | Prakt d. | Laborat | Ieskaite | Eksām. | Darbs |
| 1. | 6.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | | * | |