

## STUDENTŲ PRAKTIKA 2022 M. - 2023 M. (ruduo/žiema)

Pateikiant CV (gyvenimo aprašymus) bei motyvacinius laiškus prašome kandidatuoti per <https://karjera.lb.lt/jobs> iki 2022 m. gruodžio 30 d.

Kandidatuojant prašome nurodyti:

- struktūrinį padalinį (**praktikos srities ID**) ir Jus dominančios praktikos temą;
- tikslus, kurių ketinate siekti praktikos Lietuvos banke metu;
- praktikos laikotarpį.

Prašome pasirinkti ne daugiau kaip **3** praktikos sritis.

Informuosime tik atrinktus kandidatus. Jūsų pateikti asmens duomenys bus tvarkomi išskirtinai tik šios atrankos vykdymo pagrindu. Dėl papildomos informacijos prašome kreiptis: [karjera@lb.lt](mailto:karjera@lb.lt).

Lietuvos bankas 2022 m. – 2023 m. studentams siūlo atlikti praktiką šiuose struktūriniuose padaliniuose:

### LIETUVOS BANKO VALDYBA

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
LBV	Ekonomika, finansai, IT, matematika, tikslieji mokslai, teisė	<b>TEMA: Kriptoturtas ir MiCA reglamentas</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analizuoti kriptoturto ir susijusių paslaugų rinkas Lietuvoje ir užsienyje;</li><li>• Analizuoti su kriptoturto priežiūra susijusias iniciatyvas, taikomas šalyse narėse;</li><li>• Prisidėti prie kriptoturto ir susijusių paslaugų taksonomijos kūrimo;</li><li>• Gebėti greitai rinkti, sisteminti, apibendrinti ir aiškiai, struktūruotai pateikti informaciją, rengti išvadas;</li><li>• Domėtis kriptoturtu ir susijusiomis paslaugomis, išmanyti finansines paslaugas, gerai mokėti anglų kalbą.</li></ul>	1-2	Trukmė iki 3 mėn.

### VIDAUS AUDITO SKYRIUS

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
VAS	Finansai, vadyba, ekonomika, teisė	<b>TEMA: Vidaus audito kokybės užtikrinimo ir tobulinimo programa</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Išanalizuoti Tarptautinių vidaus audito standartų reikalavimus, susijusius su Kokybės užtikrinimo ir tobulinimo programos įgyvendinimu;</li><li>• Surinkti/susisteminti informaciją, medžiagą, susijusią su Kokybės užtikrinimo ir tobulinimo programos įgyvendinimu;</li><li>• Surinkti gerosios praktikos pavyzdžius, taikomus kitose institucijose;</li><li>• Susipažinti su LB Vidaus audito skyriuje taikoma praktika įgyvendinant Kokybės užtikrinimo ir tobulinimo programą;</li><li>• Parengti medžiagos apibendrinimą /prezentaciją anglų kalba.</li></ul>	1	Trukmė iki 2 mėn.

### FINANSINIO STABILUMO DEPARTAMENTAS

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
FSD.1. SRMS	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<b>TEMA: Fintech mokėjimo sektoriaus analizė</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Atlikti literatūros analizę ir susipažinti su Fintech įmonių veikla Lietuvoje, identifikuoti skirtingus verslo modelius;</li><li>• Įvertinti mokėjimo srautų makroekonominį pagrįstumą;</li><li>• Atlikti pristatymą.</li></ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
FSD.2. SRMS	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<b>TEMA: Natūraliosios palūkanų normos R** vertinimas</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Apžvelgti literatūroje naudojamus metodus;</li><li>• Sudaryti modelį ir įvertinti realiosios palūkanų normos lygį, kuriam esant nekiltų rizikos finansiniam stabilumui;</li><li>• Parengti automatizuotą įrankį ir atlikti pristatymą.</li></ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
FSD.3. SRMS	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<b>TEMA: Palūkanų normų didėjimo poveikio ekonomikai vertinimas</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Apžvelgti literatūroje naudojamus metodus;</li><li>• Sudaryti makroekonometrinių modelių, kuriuo remiantis būtų galima nusakyti palūkanų normų didėjimo poveikį BVP, NT kainoms ir kreditui;</li><li>• Atlikti pristatymą.</li></ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
FSD.4. SRMS	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<b>TEMA: Straipsnių apie būsto rinką tekstinė analizė</b> <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Iš pasirinkto naujienų portalo parsisiųsti straipsnius būsto rinkos tematika (angl. web scraping);</li></ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Naudojantis statistiniais metodais, atlikti tekstinę analizę;</li> <li>• Remiantis pasirinktu lietuvių žodynu, suskaičiuoti laike kintantį būsto kainų sentimentų indeksą;</li> <li>• Parengti automatizuotą įrankį ir atlikti pristatymą.</li> </ul>		
<b>FSD.5. SRMS</b>	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<p><b>TEMA: Ciklinės sisteminės rizikos vertinimas</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apžvelgti literatūroje naudojamus Growth-at-Risk vertinimo metodus, kvantiline regresiją;</li> <li>• Sudaryti modelį ir įvertinti BVP, būsto kainų, ir kredito Growth-at-Risk modelius, kurie leistų įvertinti sisteminę riziką;</li> <li>• Atlikti pristatymą.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
<b>FSD.6. SRMS</b>	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<p><b>TEMA: Būsto kainų ir kredito nesubalansuotumų makro-ekonometrinis modeliavimas</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apžvelgti literatūroje naudojamus metodus;</li> <li>• Sudaryti makroekonometrinį modelį (Kalman arba VECM), kuriuo remiantis būtų galima nusakyti dabartinį ir istorinį Lietuvos būsto rinkos ir kredito nesubalansuotumų mastą;</li> <li>• Modelio pagrindu sukurti automatizuotą įrankį;</li> <li>• Atlikti pristatymą.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
<b>FSD.7. SRMS</b>	Ekonomika, ekonometrija, duomenų mokslas, finansai	<p><b>TEMA: Klimato rizikos poveikio finansiniam stabilumui vertinimas: scenarijų sudarymas ir kredito rizikos modeliavimas</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prisidėti prie klimato rizikos scenarijų, kurie bus naudojami bankų testavimui nepalankiomis sąlygomis, sudarymo;</li> <li>• Susipažinti ir parengti Network for Greening the Financial System (NGFS) scenarijų duomenis naudojimui;</li> <li>• Sudaryti bankų kredito rizikos modelius;</li> <li>• Pristatyti darbo rezultatus.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
<b>FSD.8. MPS</b>	Ekonomika, finansai, duomenų mokslas/analizė, ekonometrija	<p><b>TEMA: Būsto paskolų portfelio charakteristikų ir rizikos analizė remiantis mikroduomenimis</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Atlikti būsto paskolų portfelio mikroduomenų analizę, atskleidžiant būsto paskolų pasiskirstymą pagal paskolų išdavimo metus, paskolos sumos ir įkeisto turto vertės santykį (angl. loan-to value, LTV), palūkanų normas, gražinimo būdus bei kt. Remiantis atlikta analize suformuoti išvagos apie: <ul style="list-style-type: none"> <li>o kaip būsto paskolų portfelį veikia augančios palūkanų normos;</li> <li>o kaip dėl pandemijos ir Rusijos karo Ukrainoje keitėsi būsto paskolų portfelio charakteristikos;</li> <li>o kokią įtaką būsto paskolų portfelio sandarai ir kokybei turėjo Lietuvos banko Atsakingojo skolinimo nuostatų įvedimas 2011 m. ir vėlesni jų pakeitimai;</li> </ul> </li> <li>• Parengti duomenis svarbiausiais pjūviais vaizduojančių grafikų rinkinį naudojant R (ar kitą programavimo kalbą) arba PowerBI duomenų vizualizavimo įrankį;</li> <li>• Analizės rezultatus ir parengtą grafikų rinkinį pristatyti kolegoms.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
<b>FSD.9. PS</b>	Ekonomika, finansai	<p><b>TEMA: Pertvarkymo funkcijos užtikrinimui renkamų ataskaitų analizė ir duomenų kokybės gerinimas</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Susipažinti su Europos Bankininkystės institucijos (EBA) ir Bendros pertvarkymo valdybos (SRB) taikomais reikalavimais ataskaitų teikimui;</li> <li>• Išanalizuoti pertvarkymo funkcijos užtikrinimui renkamų ataskaitų turinį, siekiant rasti galimus ryšius su finansinėmis ataskaitomis;</li> <li>• Pateikti pasiūlymus, kaip pritaikyti ataskaitų ryšius pertvarkymui reikalingų duomenų kokybės gerinimui;</li> <li>• Susipažinti su Pertvarkymo skyriaus kasdienio darbo specifika, prisidėti prie aktualių darbų atlikimo;</li> <li>• Analizuoti informaciją anglų kalba, tad būtinos geros anglų kalbos žinios žodžiu ir raštu.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
<b>FSD.10. MAS</b>	Ekonomika, finansai, duomenų mokslas, ekonometrija, statistika	<p><b>TEMA: Būsto įperkamumo Lietuvoje tyrimas</b></p> <p><b>Praktikos uždaviniai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Susipažinti ir apžvelgti užsienio literatūrą apie būsto įperkamumą, jo vertinimo rodiklius, suformuluoti būsto įperkamumo apibrėžimą;</li> <li>• Atrinkti rodiklių apskaičiavimui ir kitus tyrimui reikalingus duomenis;</li> <li>• Remiantis literatūra, tarptautinių institucijų analizėmis ir turimais duomenimis, analizuoti būsto įperkamumo lygį galinčius lemti veiksnius;</li> <li>• Atlikti pristatymą.</li> </ul> <p>Gebėti dirbti su MS Office programomis ir bent viena ekonometrine kompiuterine programa (EViews, R, Stata ir pan.).</p>	1	Trukmė 2-3 mėn.

**DUOMENŲ IR STATISTIKOS DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
DSD.1. DSPA	Grafinis dizainas	<b>TEMA: „Skaičius paversti duomenų istorijomis“</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Parengti kūrybiškai ir originaliai Lietuvos banko duomenis ir/ar statistikos pranešimų informaciją vaizduojančių infografikų, vizualizacijų, vienlapių šablonus suderintus su organizacijos stiliumi;</li> <li>Reikalingi gebėjimai teisingai atvaizduoti duomenis bei naudotis vizualizavimo įrankiais (pvz.: Photoshop, Illustrator ar kt.);</li> <li>Gebėjimai atrasti ir analizuoti sąryšius didelėse duomenų aibėse.</li> </ul>	1	Trukmė 2 mėn.
DSD.2. DSPA	Duomenų analitika	<b>TEMA: „Skaičius paversti duomenų istorijomis“</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Parengti kūrybiškai ir originaliai Lietuvos banko duomenis ir/ar statistikos pranešimų informaciją vaizduojančių infografikų, vizualizacijų, vienlapių šablonus suderintus su organizacijos stiliumi;</li> <li>Reikalingi gebėjimai teisingai atvaizduoti duomenis bei naudotis duomenų analitikos įrankiais (pvz.: Power BI, R, Python ar kt.);</li> <li>Gebėjimai atrasti ir analizuoti sąryšius didelėse duomenų aibėse.</li> </ul>	1	Trukmė 2 mėn.
DSD.3. DVS	Duomenų mokslas, analitika, statistika	<b>TEMA: Duomenų valdymo procesų ir duomenų kokybės analizė</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atlikti duomenų kokybės analizę (kurti/pildyti R kodus);</li> <li>Sukurti ir pateikti duomenų kokybės rodiklius R kodu;</li> <li>Atlikti duomenų valdymo (gavimo, apdorojimo, analizės, publikavimo) procesų identifikavimą ir aprašymą;</li> <li>Mokėti praktiškai pritaikyti duomenų analizės įrankius: R (privalomas), PowerBI (privalumas);</li> <li>Mokėti dirbti su R paketais: „shiny“, „flexdashboard“, „tidyverse“, „dplyr“ ir pan.</li> <li>Turėti žinių apie bendruosius duomenų valdymo procesų principus.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.

**STRATEGIJOS IR VALDYSENOS DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
SVD.1. FRC	Ekonomika, vadyba, komunikacija, marketingas, sociologija	<b>TEMA: Visuomenės finansinio raštingumo didinimui taikomų priemonių analizė ir jų poveikio vertinimas</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analizuos kitų šalių patirtis ir taikomas priemones bei jų poveikumą didinant visuomenės finansinį raštingumą;</li> <li>Parengs apžvalgą ir pristatys kolegoms;</li> <li>Prisidės prie kitų Lietuvos banko Finansinio raštingumo centro iniciatyvų ir darbų.</li> </ul>	1	Trukmė iki 3 mėn.
SVD.2. FRPC	Verslo vadyba ir administravimas, ekonomika	<b>TEMA: „Newcomer“ programos veiklos analizė</b>  Lietuvos bankas, skatindamas naujų dalyvių atėjimą, sukūrė „Newcomer“ programą. Newcomer gali būti naujai besisteigiančios ar į Lietuvos, Europos sąjungos rinką ateinančios mokėjimo įstaigos, sutelktinio finansavimo platformos, finansų maklerio įmonės, bankai, valdymo įmonės, fintech, wealthtech, insurtech, kt. Programos tikslas – betarpiškas bendravimas su potencialiais finansų rinkos dalyviais, sklandesnis licencijos įgijimo procesas. Daugiau galima sužinoti <a href="#">čia</a> .  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Susipažinti su Lietuvos banko Finansų rinkos plėtros centro veikla ir „Newcomer“ programa;</li> <li>Susipažinti su finansų rinkos dalyvių veiklą reglamentuojančiais teisės aktais, juos pritaikyti, kiek tai bus susiję su konkrečiomis praktikos metu atliekamomis užduotimis;</li> <li>Teikti pagalbą FRPC organizuojant susitikimus su „newcomer“;</li> <li>Teikti pagalbą FRPC organizuojant susitikimus su finansų rinkos dalyviais, dalyvauti vidiniuose ir išoriniuose susitikimuose;</li> <li>Besikreipiančių „newcomer“ statistikos surinkimas, tendencijų išgryninimas ir analizė;</li> <li>Užduotims atlikti būtina mokėti dirbti su Microsoft programomis bei gera anglų kalba.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
SVD.3. KMS	Komunikacija, žurnalistika/ryšiai su visuomene, politikos mokslai	<b>TEMA: Lietuvos banko Klimato kaitos centro komunikacija</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Analizuoti geruosius analogiškų centrų kituose centriniuose bankuose, Europos Centriname Banke pavyzdžius;</li> <li>Prisidėti prie Klimato kaitos centro komunikacinių planų kūrimo;</li> <li>Rengs įvairią informacinę medžiagą, susijusią su Klimato kaitos centro veikla.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.
SVD.4. ŽKS	Verslo vadyba ir administravimas, duomenų mokslas, finansai	<b>TEMA: Lietuvos banko žmoniškųjų išteklių duomenų krepšelis</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suformuoti Lietuvos banko žmoniškųjų išteklių duomenų krepšelį, kuriuo dalinsimės su organizacijos padaliniais;</li> <li>Analizuoti HR rodiklius ir duomenis;</li> <li>Sukurti HR rodiklių ir duomenų analitiką.</li> </ul>	1	Trukmė 1 mėn. Pradžia gruodį.

**EKONOMIKOS DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
ED.1. TMTS	Economics	<b>TOPIC: State support and firm performance during Covid-19</b>  <b>The tasks of the practice are:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Merging data from different files;</li> <li>Data cleaning and preparation for analysis;</li> <li>Merging data with other relevant;</li> <li>Data visualization;</li> <li>Preliminary data analysis;</li> <li>Analyzing and presenting data into a short report.</li> </ul>	1-2	Trukmė iki 3 mėn. <b>Praktika anglų kalba</b>
ED.2. TMTS	Economics	<b>TOPIC: Analysis of importance of climate change on firms engaged in Trade activity in Lithuania</b>  <b>The tasks of the practice are:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Merging data from different files;</li> <li>Data cleaning and preparation for analysis;</li> <li>Merging data with other relevant;</li> <li>Data visualization;</li> <li>Preliminary data analysis;</li> <li>Analyzing and presenting data into a short report;</li> <li>Literature.</li> </ul>	1-2	Trukmė iki 3 mėn. <b>Praktika anglų kalba</b>
ED.3. TMTS	Kiekybinė ekonomika, ekonometrija	<b>TEMA: Esamo laikotarpio (angl. nowcasting) ekonomikos aktyvumo prognozavimas</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Šiuo metu Lietuvos banke naudojamo esamo laikotarpio (angl. nowcasting) ekonomikos aktyvumo prognozavimo modelio* atnaujinimas;</li> <li>Bajeso įvertinimo, analizės ir regresijos įrankių rinkinio (angl. BEAR toolbox) pritaikymas esamo laikotarpio (angl. nowcasting) ekonomikos aktyvumo prognozėms sudaryti;</li> <li>Turėti geras ekonometrijos žinias;</li> <li>Programavimo R, Matlab arba Python įgūdžiai.</li> </ul> <p>* Modelis paremtas <a href="#">šiuame</a> straipsnyje aprašyta metodika</p>	1	Trukmė iki 3 mėn. <b>Praktika anglų kalba</b>
ED.4. PPS	Ekonomika, Ekonometrija, Finansai	<b>TEMA: Lietuvos vyriausybės obligacijų pajamingumų dinamikos analizė</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prisidėti analizuojant Lietuvos vyriausybės obligacijų pajamingumų išaugimą 2022 m. ir jį veikiančius veiksnius;</li> <li>Susipažinti su Eurosistemos pinigų politikos formavimo procesu bei kitomis Lietuvos banko atliekamomis funkcijomis;</li> <li>Atlikti papildomas su pinigų politika susijusias užduotis;</li> <li>Turėti bazinių žinių apie finansų rinkų veikimą bei gerai suprasti ekonomiką;</li> <li>Užduotims atlikti reikalingi ekonometrijos pagrindai bei gera anglų kalba.</li> </ul>	1	Trukmė iki 3 mėn.
ED.5. PPS	Ekonomika, Ekonometrija, Finansai	<b>TEMA: Pinigų politikos komunikacijos poveikio finansų rinkoms analizė</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prisidėti analizuojant Eurosistemos komunikaciją (teksto, sentimentų analizės metodais) ir tiriant jos poveikį finansų rinkoms;</li> <li>Susipažinti su Eurosistemos pinigų politikos formavimo procesu bei kitomis Lietuvos banko atliekamomis funkcijomis;</li> <li>Atlikti papildomas su pinigų politika susijusias užduotis.</li> </ul> <p>Privalumas būtų įgūdžiai R ar Python programavimo kalbomis, labai geros anglų kalbos žinios.</p>	1	Trukmė iki 3 mėn.

**INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
ITD.1. IS	Informacinės technologijos	<b>TEMA: Duomenų centrų infrastruktūra</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Susipažinti kas yra duomenų centrai ir kokia jų paskirtis;</li> <li>Susipažinti su duomenų centrų technine ir programine įranga;</li> <li>Susipažinti su duomenų centrų pagrindiniais procesais;</li> <li>Darbas su Excel programa.</li> </ul>	2	Trukmė iki 3 mėn.

**FINANSINIŲ PASLAUGŲ IR RINKŲ PRIEŽIŪROS DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
FRRPD.1. IPBPS	Ekonomika, teisė, bankininkystė	<b>TEMA: Pokyčių kapitalo rinkos vertinimas</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gerosios praktikos gairių taikymo įvertinimas;</li> <li>Inovatyvių produktų įvertinimas;</li> <li>Inovatyvių paslaugų įvertinimas;</li> <li>Turėti geras anglų kalbos žinias.</li> </ul>	1	Trukmė iki 3 mėn.

**RINKOS OPERACIJŲ DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
ROD.1. IPS	Matematika, Finansai, Ekonomika	<b>TEMA: Investicijų paskirstymo modelių kūrimas</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Susipažinti su plačiu turto klasių spektru;</li> <li>Susipažinti su LB naudojamais Investicijų paskirstymo modeliais;</li> <li>Dalyvauti kuriant investavimo strategijas;</li> <li>Turėti ekonometrijos žinių arba bendra kompetencija leidžianti šias žinias įgyti;</li> <li>Darbo modeliavimo paketais R/Matlab/Python etc. pagrindai.</li> </ul>	1-2	Trukmė 2-3 mėn.
ROD.2. EOS	Matematika, Ekonometrija, Statistika, Ekonomika, Tarptautinė ekonomika, Finansai, Bankininkystė, Viešieji finansai	<b>TEMA: Eurosistemos turto pirkimo programos, finansų rinkos</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Susipažinti su Eurosistemos vykdomomis turto pirkimo programomis;</li> <li>Susipažinti su pinigų politikos tikslais įsigyjamų vertybinių popierių pirkimo aukcionų praktiniu įgyvendinimu;</li> <li>Susipažinti su finansų rinkomis, jas veikiančiais faktoriais, finansiniais instrumentais ir jų charakteristikomis;</li> <li>Susipažinti su Lietuvos banko investicinio portfelio valdymu;</li> <li>Išmokyti studentą naudotis Bloomberg terminalu;</li> <li>Skaičiuoti Lietuvos Vyriausybės vertybinių popierių indeksą;</li> <li>Susipažinti su Lietuvos banko grynujų pinigų prognozavimo modeliu bei kaip prognozuojami bankų sistemos likvidumo pokyčiai (įskaitant išdo pajamų-išlaidų prognozę).</li> <li>Mokėti dirbti su paketu R-project, turėti puikius Microsoft Excel įgūdžius;</li> <li>Norėti sužinoti apie Eurosistemos pinigų politikos įgyvendinimą Lietuvoje.</li> </ul>	1	Trukmė iki 3 mėn.

**RINKOS INFRASTRUKTŪROS DEPARTAMENTAS**

Praktikos srities ID	Studijų sritis	Praktikos sritis	Studentų skaičius	Pastabos
RID.1. RIPAS	IT, tikslieji mokslai, statistika	<b>TEMA: Mokėjimo sistemų duomenų analizė</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Atlikti įvairių mokėjimo sistemų ir mokėjimo priemonių duomenų analizę;</li> <li>Susisteminti duomenis ir nustatyti galimas tendencijas;</li> <li>Darbas su SWIFT, Excel, SQL arba/ir BI.</li> </ul>	1	Trukmė iki 2 mėn.
RID.2. RIVS	IT, tikslieji mokslai, statistika	<b>TEMA: Duomenų analizė ir vizualizacija</b>  <b>Praktikos uždaviniai:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Didelės apimties duomenų analizės parengimas, vizualizacija bei pateikimas;</li> <li>Darbas su Excel, BI ir kita programine įranga;</li> <li>Inovatyvių grafikų pavaizdavimo būdų paieška.</li> </ul>	1	Trukmė 2-3 mėn.