

**PROFESIJOS MOKYTOJŲ / DĖSTYTOJŲ TECHNOLOGINIŲ KOMPETENCIJŲ  
TOBULINIMO PROGRAMA**

**1. Teikėjas**

1.1. Teikėjo rekvizitai (kodas, adresas, pašto indeksas, telefonas, faksas, el. paštas, atsiskaitomoji sąskaita)	<p><b>Lietuvos pramonininkų konfederacija</b>          Įmonės kodas 110058241          A. Vienuolio g. 8, LT – 01104 Vilnius          Tel. (8~5) 243 10 67, faks. (8~5) 212 52 09          El. p.: <a href="mailto:stazuotes@lpk.lt">stazuotes@lpk.lt</a>          A / s Nr. LT05 7044 0600 0150 5642          AB SEB bankas</p>
1.2. Teikėjo vardas ir pavardė	Sigitas Besagirskas

**2.1. Programos pavadinimas**

Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinių kompetencijų tobulinimo programa.

**2.2. Programos lygis – nacionalinė.**

**2.3. Programos vykdytojas**

Ugdymo plėtotės centras

**3. Programos rengėjai**

- Alvydas Periokas, UAB „Kautra“ Eismo tarnybos vadovas;
- Irina Briuchoveckaja, Vilniaus technologijų ir dizaino kolegija, Geležinkelių eksploatavimo katedros vedėja, lektorė;
- Jaroslav Cechanovič, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos vyriausiasis inžinierius;
- Jurgita Penikienė, UAB “Schenker” Žmogiškųjų išteklių vadovė;
- Jurgita Žvirgždienė, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro viršininko pavaduotoja;
- Kristina Gontier, VĮ „Klaipėdos uostas“ Rinkodaros skyriaus viršininkė;
- Linas Radžius, UAB „Busturas“ eksploatacinės tarnybos inžinierius;
- Olegas Lunys, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Stočių technologijos skyriaus vyriausiasis specialistas;

- Sandra Šiaulienė, VĮ „Tarptautinis Vilniaus oro uostas“ Ryšių su visuomene vadovė;
- Stanislavas Lučinskis, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Technikos departamento direktorius;
- Vilius Laužikas, UAB „Busturas“, generalinis direktorius;
- Vytautas Kaunas, AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ Komercijos direktorius.

#### 4. Programos anotacija

Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinių kompetencijų tobulinimo programa parengta vykdant Praktinio profesinio mokymo išteklių plėtros programos projektą „Profesijos mokytojų ir dėstytojų technologinių kompetencijų tobulinimo sistemos sukūrimas ir įdiegimas“.

Praktinio profesinio mokymo išteklių plėtros programoje, kuri patvirtinta Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2007 m. gruodžio mėn. 3 d. įsakymu Nr. ISAK – 2333 (programos pakeitimas LR švietimo ir mokslo ministro 2008 m. gruodžio 4 d. įsakymas Nr. ISAK-3329), pažymima, kad per pastaruosius 15 metų smarkiai pasikeitė šalies ūkio struktūra, o integracija į pasaulio ekonominę sistemą ir intensyvi konkurencija bei poreikis didinti darbo našumą lėmė radikalią technologinę kaitą šalies įmonėse, kuri, deja, profesinio mokymo įtaigose nebuvo įvykdyta. Tai lėmė atotrūkį tarp ūkyje ir mokymo reikmėms naudojamų technologijų ir profesinio mokymo įstaigų absolventų, kurių įgytos kompetencijos neatitiko darbo rinkos poreikių.

Artimiausiu metu numatomas darbo vietų skaičiaus didėjimas Transporto ir sandėliavimo sektoriuje. Tai skatina transporto ir sandėliavimo sektoriaus srities profesijos mokytojus tobulinti savo žinias, prisitaikant prie besikeičiančios aplinkos. Profesijos mokytojai turi susipažinti su krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimu, krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovėmis ir plėtros tendencijomis bei mokėti dirbti su nauja technologine įranga ir perteikti savo žinias besimokantiesiems. Projekto metu, siekiant nustatyti kvalifikacijos tobulinimo poreikius, buvo apklausti šalies profesijos mokymo bei įvairių transporto įmonių atstovai.

Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinių kompetencijų tobulinimo programos paskirtis – tobulinti Transporto ir sandėliavimo sektoriaus kolegijų dėstytojų krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologines kompetencijas, įvardintas apklausų bei diskusijų metu.

Programa unikali tuo, kad rengiama remiantis konkrečiu poreikiu bei bus vykdoma AB „Lietuvos geležinkeliai“, UAB „Schenker“, UAB „Kautra“, VĮ „Tarptautinis Vilniaus oro

uostas“, VĮ „Klaipėdos uostas“, UAB „Busturas“ ir AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ (KLASCO) įmonių padaliniuose. Šių įmonių specialistai – programos rengėjai – formuodami mokymo turinį rėmėsi konkrečių įmonių naudojamomis technologijomis, dokumentacija.

Programą sudaro penki moduliai: du bendrieji moduliai (teorija), kurių trukmė 42 valandos, skirti mokyti besimokančiųjų kolegijų dėstytojų grupę, ir trys specialieji moduliai (praktika), kurių trukmė 270 valandų. Kiekvienas besimokantysis turi pasirinkti bent vieną specialųjį modulį, kurio mokymas vyksta individualiai. Bendra programos trukmė – 312 val. Siekiant gauti programos baigimo pažymėjimą, kolegijos dėstytojas turi baigti visus bendruosius modulius ir bent vieną specialųjį modelį.

Programos tikslinė grupė (dalyviai) – kolegijų dėstytojai, rengiantys specialistus šalies Transporto ir sandėliavimo sektoriui. Išankstinis pasirengimo iš programos tikslinės grupės (dalyvių) nereikalaujama.

Programos realizavimui bus naudojami pažintinio vizito, instruktavimo, praktinio darbo su technologine įranga, savarankiško darbo, įtraukiančių paskaitų, diskusijų metodai. Programos dalyvio įgytos žinios, technologinės kompetencijos formaliai bus vertinamos „Išskaityta / Neįskaityta“, atlikus pirmajame bendrajame modulyje nurodytą Dėstytojo ataskaitą, savarankiškai parengus ir pristačius antrajame bendrajame modulyje numatytą projektą, specialiuose moduluose sėkmingai atlikus nurodytas savarankiškas užduotis.

Programos įgyvendinimo metu bus naudojami paskaitų konspektai, įmonių krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimo norminė techninė dokumentacija. Mokomoji medžiaga bus pateikta kiekvienam mokymų dalyviui elektronine forma prieš prasidedant projekto „Profesijos mokytojų ir dėstytojų technologinių kompetencijų tobulinimo sistemos sukūrimas ir įdiegimas“ mokymams informacinėje sistemoje <http://www.upc.smm.lt/projektai/sistema/modelis>.

Bendrųjų modulių mokymas gali būti organizuojamas nuosekliau ir nenuosekliau būdu šiose Lietuvos įmonėse: AB „Lietuvos geležinkeliai“, UAB „Schenker“, UAB „Kautra“, VĮ „Tarpautinis Vilniaus oro uostas“, VĮ „Klaipėdos uostas“, UAB „Busturas“ ir AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ (KLASCO). Specialiųjų modulių praktinis mokymas vykdomas pagal iš anksto su įmone ir dėstytoju suderintą individualų grafiką AB „Lietuvos geležinkeliai“, UAB „Busturas“ ir UAB „Schenker“ įmonėse.

## **5. Programos paskirtis / tikslas**

Tobulinti kolegijų dėstytojų krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologines kompetencijas.

## 6. Programos uždaviniai

- 6.1. Supažindinti su krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimu įvairiose Lietuvos įmonėse.
- 6.2. Supažindinti su krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovėmis ir plėtros tendencijomis Lietuvoje ir užsienyje.
- 6.3. Tobulinti krovinių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinę kompetenciją.
- 6.4. Tobulinti keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinę kompetenciją.
- 6.5. Tobulinti pavojingų krovinių vežimo technologinio proceso organizavimo technologinę kompetenciją.

## 7. Programos struktūra

Modulio kodas	Modulio pavadinimas	Mokymo trukmė, val.
<b>Bendrieji moduliai:</b>		
B.5.1.	Krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimas.	26
B.5.2.	Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.	16
<b>Specialieji moduliai:</b>		
S.5.1.	Krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas.	60
S.5.2.	Keleivių vežimo proceso organizavimas.	150
S.5.3.	Pavojingų krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas.	60

Bendrieji moduliai yra privalomi visiems pagal programą besimokantiems dėstytojams. Specialieji moduliai yra dėstytojo pasirenkami. Siekdamas gauti kvalifikacijos tobulinimo pažymėjimą, dėstytojas turi baigti visus bendruosius modulius ir bent vieną specialųjį.

## 8. Mokymo turinys

### Bendrieji moduliai

**Pirmojo bendrojo modulio kodas ir pavadinimas**

B.5.1. Krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimas.
---

**Modulio paskirtis**

Supažindinti su krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimu įvairiose Lietuvos įmonėse.
--

**Mokymo elementai ir jų aprašymas**

Mokymo elemento eil. Nr. ir pavadinimas	Mokymo turinys	Mokymui skirta medžiaga	Mokymo vieta ir jos aprašas	Mokymo trukmė, val.
1. Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas AB „Lietuvos geležinkeliai“ įmonėje.	Įmonės valdymo struktūra, krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas, riedmenys, geležinkelio stočių darbo organizavimas, infrastruktūra, įrenginiai, techninės priemonės, atliekami technologiniai veiksmai, valstybės institucijų atliekamos procedūros, bendrieji traukinių eismo valdymo ir organizavimo principai, reikalavimai, užtikrinantys saugų ir darnų traukinių eismo grafiko užtikrinimą, naudojamos informacinės sistemos.  Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės	Informacinė medžiaga apie AB „Lietuvos geležinkeliai“. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos administracija 215 kabinetas, padaliniai: Kenos geležinkelio stotis, Vaidotų geležinkelio stotis, Eismo valdymo centras.  Adresai: Mindaugo g. 12, Vilnius, LT-03603; Kalvelių km., Vilniaus raj., LT-13010 (Kenos geležinkelio stotis); Eišiškių pl. 100,	4

	darbuotojais.		Vilnius, LT-02243 (Vaidotų geležinkelio stotis).	
	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos valdymo struktūra, riedmenys, keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas, keleivių rūmų darbo organizavimas, elektrinių traukinių depo darbo organizavimas, dyzelinių traukinių depo darbo organizavimas, informacinės sistemos.</p> <p>Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais.</p>	<p>Informacinė medžiaga apie AB „Lietuvos geležinkeliai“ (keleivių vežimo organizavimas) Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.litrail.lt">www.litrail.lt</a>.</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos administracija, padaliniai: Vilniaus keleivių rūmai ir stotis, elektrinių traukinių depas, dyzelinių traukinių depas.</p> <p>Adresai: Mindaugo g. 12, Vilnius, LT-03603; Pelesos g. 10, Vilnius, LT-02111 (direkcijos administracija); Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT-02100 (Vilniaus keleivių rūmai); Pramonės g. 78, Vilnius, LT-11107 (elektrinių traukinių depas); Švitrigailos g. 39,</p>	4

			Vilnius, LT-03209 (dyzelinių traukinių depas).	
2. Krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas UAB „Schenker“ įmonėje.	Įmonės valdymo struktūra, krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas, naudojamos informacinės sistemos.  Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais.	Informacinė medžiaga apie UAB „Schenker“. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.dbschenker.lt/">www.dbschenker.lt/</a> .	UAB „Schenker“ įmonės administracija posėdžių kabinetas, transporto operatoriaus, terminalo operatoriaus, sandėlio operatoriaus darbo vieta.  Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų r. LT- 21401.	4
3. Keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas UAB „Kautra“ įmonėje.	UAB „Kautra“ įmonės valdymo struktūra, transporto priemonės, keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas, įmonės padalinių darbo organizavimas, informacinės sistemos.  Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės	Informacinė medžiaga apie UAB „Kautra“. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.kautra.lt/">www.kautra.lt/</a>	UAB „Kautra“ įmonėje administracija posėdžių salė, padaliniai.  Adresas: A. Juozapavičiaus pr. 84, Kaunas, LT-45212.	2

	darbuotojais.			
4. Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas VĮ „Tarptautinis Vilniaus oro uostas“ įmonėje.	<p>Įmonės valdymo struktūra, krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimas, oro uosto infrastruktūra, įrenginiai, techninės priemonės, lėktuvai, atliekami technologiniai veiksmai, valstybės institucijų atliekamos procedūros, bendrieji skrydžių valdymo ir organizavimo principai, reikalavimai, užtikrinantys saugius ir darnius lėktuvų skrydžius, naudojamos informacinės sistemos.</p> <p>Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais.</p>	<p>Informacinė medžiaga apie Valstybės įmonę „Tarptautinis Vilniaus oro uostas“.</p> <p>Įmonės interneto svetainė</p> <p><a href="http://www.vilnius-airport.lt/">www.vilnius-airport.lt/</a>;</p> <p><a href="http://www.ans.lt/lt/imones-veikla/skrydziu-valdymo-centrai/vilniaus-aerodromos-skydziu-valdymo-centras">http://www.ans.lt/lt/imones-veikla/skrydziu-valdymo-centrai/vilniaus-aerodromos-skydziu-valdymo-centras</a>.</p>	<p>Valstybės įmonė „Tarptautinis Vilniaus oro uostas“ administracija posėdžių salė, keleivių ir krovinių terminalas.</p> <p>Adresai:</p> <p>Rodūnios kelias 10 a, Vilnius, LT – 02189;</p> <p>Rodūnios kelias 2, Vilnius, LT-02188.</p>	7
5. Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimas AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ (KLASCO).	<p>Įmonės valdymo struktūra, krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimu, jūrų uosto infrastruktūra, įrenginiais, techninėmis priemonėmis, atliekamais technologiniais veiksmais, valstybės institucijų atliekamomis procedūromis, laivų valdymo ir organizavimo principais, reikalavimais,</p>	<p>Informacinė medžiaga apie AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ (KLASCO).</p> <p>Įmonės internetinė svetainė</p> <p><a href="http://www.klasco.lt/">http://www.klasco.lt/</a></p>	<p>AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ (KLASCO) administracija posėdžių salė, padaliniai: krovos, trąšų ir jūrų perkėlos terminalai.</p> <p>Adresas:</p>	3



	<p>užtikrinančiais saugų ir darnų laivų krovą, naudojamomis informacinėmis sistemomis.</p> <p>Mokymo metodai – pažintinis vizitas, diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais, refleksija.</p>		<p>J.Zauerveino g. 18, Klaipėda, LT-92122.</p>	
6. Mokytojo ataskaita.	<p>Mokytojo ataskaita apie krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesų organizavimą lankytose įmonėse.</p> <p>Mokymo metodai – savarankiškas darbas, diskusija.</p>	Ataskaitos aprašymas	<p>Lietuvos pramonininkų konfederacija (LPK).</p> <p>Adresas: A.Vienuolio g. 8, Vilnius, LT-01104.</p>	2

### **Mokytojų mokytojo (-ų) darbo patirtis ir kompetencijos**

Alvydas Periokas, UAB „Kautra“ Eismo tarnybos vadovas;  
 Jaroslav Cechanovič, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos vyriausiasis inžinierius;  
 Jurgita Penikienė, UAB „Schenker“ Žmogiškųjų išteklių vadovė;  
 Jurgita Žvirgždienė, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro viršininko pavaduotoja;  
 Olegas Lunys, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Stočių technologijos skyriaus vyriausiasis specialistas;  
 Sandra Šiaulienė, VĮ „Tarpautinis Vilniaus oro uostas“ Ryšių su visuomene vadovė;  
 Stanislavas Lučinskis, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Technikos departamento direktorius;  
 Vytautas Kaunas, AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ Komercijos direktorius.

**Antrojo bendrojo modulio kodas ir pavadinimas**

B.5.2. Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.

**Modulio paskirtis**

Supažindinti su krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovėmis ir plėtros tendencijomis Lietuvoje ir užsienyje.

**Mokymo elementai ir jų aprašymas**

Mokymo elemento eil. Nr. ir pavadinimas	Mokymo turinys	Mokymui skirta medžiaga	Mokymo vieta ir jos aprašas	Mokymo trukmė, val.
1. Krovinių ir keleivių vežimo geležinkeliais technologinio proceso organizavimo technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.	<p>Krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesu organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės.</p> <p>Paskaitos temos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dvikelių statyba.</li> <li>2. Elektrinės (mikroprocesorinės) iešmų ir signalų centralizacijos įdiegimas.</li> <li>3. Viešųjų logistikos centrų statyba.</li> <li>4. Klaipėdos mazgo plėtra ir modernizacija (Klaipėdos stoties pagrindinių kelių pailginimas, Pauosčio kelyno kelių pailginimas ir papildomų statymas).</li> </ol> <p>Krovinių ir keleivių vežimo srautų plėtros</p>	<p>Paskaitų konspektai.</p> <p>Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.litrail.lt">www.litrail.lt</a>.</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos administracija, 215 kabinetas.</p> <p>Adresas: Mindaugo g. 12, Vilnius, LT-03603.</p>	4

	<p>tendencijos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vaidotų geležinkelio stoties skirstomojo kalnelio modernizavimas.</li> <li>2. Naujo Eismo valdymo centro įrengimas.</li> <li>3. Intermodalinis - kombinuotas krovinių gabenimas („Vikingas“, „Saulė“, „Merkurijus“).</li> </ol> <p>Mokymo metodai – įtraukianti paskaita, diskusija.</p>			
2. Krovinių vežimo keliais technologinio proceso organizavimo technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.	<p>Krovinių vežimo technologinio proceso organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės. Intermodalinis, multimodalinis vežimas, CO2 emisiją mažinantys logistiniai sprendimai.</p> <p>Mokymo metodai – įtraukianti paskaita, diskusija.</p>	<p>Paskaitų konspektai.</p> <p>Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.dbschenker.lt">www.dbschenker.lt</a>.</p>	<p>UAB „Schenker“ įmonės administracija posėdžių kabinetas.</p> <p>Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų r. LT- 21401.</p>	2
3. Keleivių vežimo kelių transportu technologijų naujovės ir plėtros	<p>Keleivių vežimo technologinių procesu organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės: autobusų parko</p>	<p>Paskaitų konspektai.</p> <p>Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.busturas.lt">www.busturas.lt</a>.</p>	<p>UAB „Busturas“.</p> <p>Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT-</p>	2

tendencijos.	atnaujinimas ekologiškais transporto priemonėmis ir transporto įmonės ekonomijų rodiklių gerinimas.  Mokymo metodai – diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais.		76161.	
4. Krovinių ir keleivių vežimo oro transportu technologinio proceso organizavimo technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.	Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės: naujų techninių įrenginių naudojimas keleivių terminale, krovinių ir keleivių vežimo srautų plėtros tendencijos, keleivių terminalo modernizacija.  Mokymo metodai – įtraukianti paskaita, diskusija.	Paskaitų konspektai. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.vilnius-airport.lt">www.vilnius-airport.lt</a> .	VĮ „Tarptautinis Vilniau oro uostas“ administracija, posėdžių salė.  Adresas: Rodūnios kelias 10 a, Vilnius, LT – 02189.	2
5. Krovinių ir keleivių vežimo vandens transportu technologijų naujovės ir plėtros tendencijos.	Krovinių ir keleivių vežimo technologinių procesu organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės: uosto laivybos kanalo gilinimas ir platinimas, keleivinių ir krovinių keltų terminalo infrastruktūros įrengimas,	Paskaitų konspektai. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.portofklaipeda.lt">www.portofklaipeda.lt</a> .	VĮ “Klaipėdos uostas” direkcijos administracija posėdžių salė.  Adresas: J. Janonio g. 24, Klaipėda, LT-92251.	2

	<p>krantinių rekonstrukcija.</p> <p>Mokymo metodai – diskusija su atsakingais įmonės darbuotojais</p>			
	<p>Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo Lietuvoje ir užsienyje technologijų naujovės: jūrų uosto akvatorijos gilinimo darbai, krovinių ir keleivių vežimo srautų plėtros tendencijos - krovinių ir keleivių terminalų plėtra</p> <p>Mokymo metodai – pažintinis vizitas, įtraukianti paskaita, diskusija.</p>	<p>Paskaitų konspektai.</p> <p>Įmonės interneto svetainė</p> <p><a href="http://www.klasco.lt/">http://www.klasco.lt/</a>.</p>	<p>VĮ “Klaipėdos uostas” įmonės administracija, posėdžių salė.</p> <p>Adresas: Zauerveino g. 18, Klaipėda, LT-92122.</p>	2
6. Įgytų žinių pritaikymas profesinio rengimo procese.	<p>Dėstytojo projektas „Krovinių ir keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologijų naujovių ir plėtros tendencijų pritaikymas profesinio rengimo procese“, kuriame atsispindi technologijų bei paslaugų plėtros tendencijų ir profesinio rengimo programų turinio sąsajos.</p> <p>Mokymo metodai –</p>	<p>Projekto aprašymas.</p>	<p>Lietuvos pramonininkų konfederacija (LPK).</p> <p>Adresas: A.Vienuolio g. 8, Vilnius, LT-01104.</p>	2

	savarankiškas darbas, diskusija grupėje			
--	--	--	--	--

### **Mokytojų mokytojo darbo patirtis ir kompetencijos**

<p>Alvydas Periokas, UAB „Kautra“ Eismo tarnybos vadovas;  Edmundas Daukantas, UAB „Schenker“ Vykdytysis direktorius;  Gediminas Kęstutis, UAB „Schenker“ Verslo vystymo vadovas;  Jaroslav Cechanovič, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos vyriausiasis inžinierius;  Jurgita Žvirgždienė, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro viršininko pavaduotoja;  Kristina Gontier, VĮ „Klaipėdos uostas“ Rinkodaros skyriaus viršininkė;  Olegas Lunys, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Stočių technologijos skyriaus vyriausiasis specialistas;  Sandra Šiaulienė, VĮ „Tarptautinis Vilniaus oro uostas“ Ryšių su visuomene vadovė;  Stanislavas Lučinskis, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Technikos departamento direktorius;  Vilius Laužikas, UAB „Busturas“ generalinis direktorius;  Vytautas Kaunas, AB „Klaipėdos jūrų krovinių kompanija“ Komercijos direktorius.</p>
---

### **Specialieji moduliai**

#### **Modulio kodas ir pavadinimas**

S.5.1. Krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas.

#### **Modulio paskirtis**

Tobulinti krovinių vežimo technologinio proceso organizavimo technologines kompetencijas.

#### **Mokymo elementai ir jų aprašymas**

Mokymo elemento eil. Nr. ir pavadinimas	Mokymo turinys	Mokymui skirta medžiaga	Mokymo vieta ir jos aprašas	Mokymo trukmė, val.
1. Krovinių	Krovinių priėmimo,	AB „Lietuvos	AB „Lietuvos	12

<p>priėmimas, išdavimas, pakrovimas, iškrovimas, perkrovimas ir saugojimas vežant krovinius geležinkelio transportu.</p>	<p>išdavimo, pakrovimo, iškrovimo, perkrovimo ir saugojimo geležinkelio stoties prekių bare technologinio proceso organizavimo tvarka, darbų sauga, darbas su informacinėmis sistemomis („Kroviny“ „STOKIS“).</p> <p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas su su informacinėmis sistemomis („Kroviny“ „STOKIS“).</p>	<p>geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti krovinių vežimą vietiniais ir tarptautiniais maršrutais. Informacinė medžiaga apie krovinių vežimą. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>.</p>	<p>geležinkeliai“ Panerių geležinkelio stoties prekių priėmėjo darbo vieta.</p> <p>Adresas: Agrastų g. 5, Paneriai, LT-02243.</p>	
<p>2. Krovinių važtos dokumentų įforminimas vežant krovinius geležinkelio transportu.</p>	<p>Krovinių važtos dokumentų įforminimas priimant ir išduodant krovinius Panerių stoties prekių raštinėje tvarka, darbų sauga, darbas su informacine sistema.</p> <p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas įforminant važtos dokumentus.</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti krovinių važtos dokumentų įforminimą. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a></p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Panerių geležinkelio stoties komercijos agento darbo vieta.</p> <p>Adresas: Agrastų g. 5, Paneriai, LT-02243.</p>	12
<p>3. Krovinių užsakymų tvarkymas transporto</p>	<p>Krovinių užsakymų tvarkymo aprašas, darbų sauga, darbas su informacine sistema.</p>	<p>UAB „Schenker“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti</p>	<p>UAB „Schenker“ įmonės transporto</p>	24

įmonėje.	Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas tvarkant krovinių užsakymus.	krovinių vežimą vietiniais ir tarptautiniais maršrutais. Informacinė medžiaga apie krovinių vežimą. Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.dbschenker.lt/">www.dbschenker.lt/</a>	operatoriaus darbo vieta.  Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų r. LT-21401.	
4. Savarankiška užduotis.	Operacijų savarankiškas atlikimas.  1) analizuoti ir aprašyti konteinerių priėmimo, išdavimo, pakrovimo, iškrovimo, perkrovimo, iškrovimo ir saugojimo tvarkas Panerių stoties prekių bare.  2) savarankiškai tvarkant krovinių užsakymą įvertinti (sudaryti) krovinio vežimo maršrutą.  Mokymo metodai – savarankiškas darbas.	Užduoties aprašymas.	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Panerių geležinkelio stoties prekių priėmėjo darbo vieta.  Adresas: Agrastų g. 5, Paneriai, LT-02243.	6
		Užduoties aprašymas.	UAB „Schenker“ įmonės transporto operatoriaus darbo vieta.  Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų	6



			r. LT-21401.	
--	--	--	--------------	--

### Mokytojų mokytojo (-ų) darbo patirtis ir kompetencijos

Edmundas Daukantas, UAB „Schenker“ Vykdytysis direktorius;  
 Jaroslav Cechanovič, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos vyriausiasis inžinierius;  
 Olegas Lunys, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Stočių technologijos skyriaus vyriausiasis specialistas.

### Modulio kodas ir pavadinimas

S.5.2. Keleivių vežimo proceso organizavimas.

### Modulio paskirtis

Tobulinti keleivių vežimo technologinio proceso organizavimo technologines kompetencijas.

### Mokymo elementai ir jų aprašymas

Mokymo elemento eil. Nr. ir pavadinimas	Mokymo turinys	Mokymui skirta medžiaga	Mokymo vieta ir jos aprašas	Mokymo trukmė, val.
1. Traukinių ir keleivių srautų planavimas.	Keleivių srautų analizė, keleivinių traukinių eismo tvarkaraščio sudarymas, riedmenų planavimas, infrastruktūros pajėgumų nustatymas, kainodara, riedmenų paranga, personalo vadyba ir ekonominių rodiklių nustatymas.  Mokymo metodai: instruktavimas,	AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti traukinių ir keleivių srautų planavimą.  Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Rinkodaros skyrius, Pardavimų skyrius, Ekonomikos skyrius, Teisės ir personalo departamentas, Keleivinių riedmenų centras,	20

	<p>praktinis darbas - keleivių srautų planavimas.</p>		<p>Vagonų paruošimo poskyris, Informacijos biuras, Pardavimų agentūra.</p> <p>Adresas: Pelėsos g. 10, Vilnius, LT-02111 (direkcijos administracija); Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT-02100 (Vilniaus keleivių rūmai).</p>	
<p>2. Keleivių aptarnavimas išvykimo stotyje, kelionės metu ir atvykimo stotyje.</p>	<p>Keleivių aptarnavimas išvykimo stotyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• informacijos teikimas;</li> <li>• kelionės dokumentų įforminimas;</li> <li>• neįgaliųjų asmenų aptarnavimas;</li> <li>• nešulių saugojimas, siuntų, gyvūnų, dviračių ir kt. vežimas;</li> <li>• įlaipinimo procedūros;</li> <li>• viešosios infrastruktūros (buitinės) paslaugos.</li> </ul>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių vežimą vietiniais ir tarptautiniais maršrutais. AB „Lietuvos geležinkeliai“ informacinė medžiaga apie keleivių vežimą. Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a></p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos posėdžių salė, Keleivinių riedmenų centras, Vagonų paruošimo poskyris, Informacijos biuras, Pardavimų agentūra, Keleivių aptarnavimo poskyris, Konduktorių kontrolierių baras, Keleivių</p>	30

	<p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas organizuojant keleivių aptarnavimą išvykimo stotyje</p>		<p>aptarnavimo priežiūros poskyris.</p> <p>Adresas: Pelėsos g. 10, Vilnius, LT- 02111 (direkcijos administracija); Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT- 02100 (Vilniaus keleivių rūmai).</p>	
	<p>Keleivių aptarnavimas kelionės metu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• paslaugų suteikimas( pagal vagono klasę, traukinio kategoriją);</li> <li>• informacijos teikimas;</li> <li>• kelionės dokumentų patikra;</li> <li>• kelionės dokumentų pardavimas;</li> <li>• neįgaliųjų asmenų aptarnavimas;</li> </ul> <p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas organizuojant keleivių aptarnavimą.kelionės metu</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių aptarnavimą kelionės metu. Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a></p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos posėdžių salė, stoties rūmai.</p> <p>Adresas: Pelėsos g. 10, Vilnius, LT- 02111 (direkcijos administracija); Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT- 02100 (Vilniaus keleivių rūmai).</p>	10

	<p>Keleivių aptarnavimas atvykimo stotyje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• išlaipinimo procedūros;</li> <li>• informacijos teikimas;</li> <li>• viešosios infrastruktūros (buitinės) paslaugos;</li> <li>• neįgaliųjų asmenų aptarnavimas;</li> </ul> <p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas organizuojant keleivių aptarnavimą atvykimo stotyje.</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių aptarnavimą stotyje. Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>.</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos posėdžių salė, stoties rūmai.</p> <p>Adresas: Pelėsos g. 10, Vilnius, LT-02111 (direkcijos administracija); Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT-02100 (Vilniaus keleivių rūmai).</p>	6
	<p>Klientų aptarnavimas, teikiant informaciją žodžiu, raštu, telefonu: darbų sauga, darbas su informacine sistema (RGIS – regimoji - garsinė informacinė sistema (kurios pagalba keleiviams teikiama garsinė ir regimoji informacija)) bei vaizdo stebėjimo sistema (keleivinių traukinių atvykimo / išvykimo į peronus).</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių aptarnavimą (informacijos teikimas). Įmonės informacinė medžiaga apie informacijos pateikimą keleiviams. Įmonės interneto</p>	<p>AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro informacinio biuro informatoriaus operatoriaus darbo vieta.</p> <p>Adresas: Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT-</p>	30

	Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas aptarnaujant keleivius.	svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>	02100 (Vilniaus keleivių rūmai).	
	Klientų aptarnavimas tvarkant užsakymus į vietinius ir tarptautinius traukinius, neįgaliųjų asmenų pagalbos užsakymo ypatumai, darbų sauga, darbas su informacine sistema ir užsakymų priėmimo programa (EXPRESS 3 – bilietų pardavimo sistema į traukinius su vietų rezervacija; Bilietų užsakymo programa).  Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas organizuojant keleivių aptarnavimą	AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių aptarnavimą tvarkant užsakymus. Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a> .	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro informacinio biuro informatoriaus operatoriaus darbo vieta.  Adresas: Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT- 02100 (Vilniaus keleivių rūmai).	30
3. Autobusų transporto įmonės veiklos organizavimas.	Įmonės UAB „Busturas“: valdymo struktūra, veiklos organizavimas, autobusų parko techninė bazė ir jame atliekamais technologiniai procesai, keleivių vežimo technologinių procesų	UAB „Busturas“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių vežimą. Informacinė medžiaga apie keleivių vežimą. Įmonės internetinė	UAB „Busturas“, posėdžių salėje.  Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT- 76161.	2

	<p>organizavimas.</p> <p>Mokymo metodai: instruktavimas, diskusija.</p>	<p>svetainė <a href="http://www.busturas.lt/">www.busturas.lt/</a></p>		
<p>4. Autobusų ir keleivių srautų analizė, jų atlikimas. Transporto priemonių planavimas.</p>	<p>Keleivių srautų analizė ir kainodara.</p> <p>Transporto priemonių planavimas vietinio (miesto ir priemiesčio) ir tarp miestinio susisiekimo autobusų maršrutų sudarymas, tvarkaraščių sudarymas, koregavimas.</p> <p>Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas tarp miestinių autobusų maršrutų bei autobusų tvarkaraščio sudarymas.</p>	<p>UAB „Busturas“ norminė techninė dokumentacija, naudojama keleivių srautams tirti.</p> <p>Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.busturas.lt/">www.busturas.lt/</a></p>	<p>UAB „Busturas“, posėdžių salė.</p> <p>Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT-76161.</p>	4
<p>5. Autobusų paruošimas, keleivių aptarnavimas.</p>	<p>Susipažinimas su autobusų paruošimais reisui, autobusų aptarnavimas po reiso, autobusų einamųjų ir planinių remontų vykdymas.</p> <p>Mokymo metodai - instruktavimas, diskusija.</p>	<p>UAB „Busturas“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti autobusų aptarnavimą.</p>	<p>UAB „Busturas“, posėdžių salė.</p> <p>Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT-76161.</p>	2
	<p>Autobuso privalomų</p>	<p>UAB „Busturas“</p>	<p>UAB „Busturas“,</p>	2

	<p>dokumentų paruošimas ir naudojimas įmonės informacinės technologija.</p> <p>Mokymo metodai - instruktavimas, diskusija.</p>	<p>norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti autobusų privalomų dokumentų paruošimą.</p>	<p>posėdžių salė.</p> <p>Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT-76161.</p>	
	<p>Keleivių aptarnavimas autobusų stotyje, autobusuose ir stotelėse:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• informacijos (vaizdinės, garsinės, žodinės) suteikimas;</li> <li>• bilietų pardavimas (autobusų stotyje ir autobusuose) ir kelionės dokumentų įforminimas;</li> <li>• neįgaliųjų asmenų aptarnavimas;</li> <li>• siuntų saugojimas bei siuntimas, gyvūnų, dviračių ir kt. vežimas;</li> <li>• įlaipinimo ir išlaipinimo procedūros;</li> <li>• viešosios infrastruktūros (buitinės) paslaugos.</li> </ul>	<p>UAB „Busturas“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti keleivių vežimą.</p> <p>Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.busturas.lt/">www.busturas.lt/</a>.</p>	<p>UAB „Busturas“, posėdžių salė, Šiaulių autobusų stotis.</p> <p>Adresas: Šaruno g. 2, Šiauliai, LT-76161; Tilžės g. 109, Šiauliai, LT-77159.</p>	8

	Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas organizuojant keleivių aptarnavimą.			
6. Savarankiška užduotis.	Operacijų savarankiškas atlikimas: savarankiškai pateikti klientui reikiamą informaciją: žodžiu, raštu, telefonu. Priimti neįgalaus asmens užsakymą pagalbai. Savarankiškai užsakyti klientui vietą vietiniame ir tarptautiniame traukinyje. Atlikimo kokybės vertinimas.  Mokymo metodas: savarankiškas darbas.	Užduoties variantų aprašymai.	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro informacinio biuro informatoriaus operatoriaus darbo vieta.  Adresas: Geležinkelio g. 16, Vilnius, LT- 02100.	6

### **Mokytojų mokytojo (-ų) darbo patirtis ir kompetencijos**

Jurgita Žvirgždienė, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Pardavimų organizavimo centro viršininko pavaduotoja;

Stanislavas Lučinskis, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Keleivių vežimo direkcijos Technikos departamento direktorius;

Linus Radžius, UAB „Busturas“ eksploatacinės tarnybos inžinierius.



**Modulio kodas ir pavadinimas**

S.5.3. Pavojingų krovinių vežimo technologinio proceso organizavimas.

**Modulio paskirtis**

Tobulinti pavojingų krovinių vežimo technologinio proceso organizavimo technologines kompetencijas.

**Mokymo elementai ir jų aprašymas**

Mokymo elemento eil. Nr. ir pavadinimas	Mokymo turinys	Mokymui skirta medžiaga	Mokymo vieta ir jos aprašas	Mokymo trukmė, val.
1. Pavojingų krovinių važtos dokumentų įforminimas vežant krovinius geležinkelio transportu.	Pavojingų krovinių važtos dokumentų įforminimas priimant ir išduodant krovinius Panerių stoties prekių raštinėje tvarka, darbų sauga, darbas su informacine sistema.  Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas įforminant pavojingų krovinių važtos dokumentus.	AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti pavojingų krovinių važtos dokumentų įforminimą.  Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Panerių geležinkelio stoties komercijos agento darbo vieta.  Adresas: Agrastų g. 5, Paneriai, LT-02243.	18
2. Pavojingų krovinių priėmimas, išdavimas, pakrovimas, iškrovimas, perkrovimas ir saugojimas AB	Pavojingų krovinių priėmimo, išdavimo, pakrovimo, iškrovimo, perkrovimo ir saugojimo kuro bazėje technologinio proceso organizavimo tvarka, darbų sauga, darbas su	AB „Lietuvos geležinkeliai“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti pavojingų krovinių vežimą vietiniais ir tarptautiniais	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Kuro bazių valdymo centro Vilniaus kuro bazės operatoriaus	6

„Lietuvos geležinkeliai“ įmonėje.	informacine sistema.  Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas priimant, išduodant, pakraunant pavojingus krovinius.	maršrutais.  Informacinė medžiaga apie krovinių vežimą.  Įmonės internetinė svetainė <a href="http://www.litrail.lt/">www.litrail.lt/</a>	darbo vieta.  Adresas: Švitrigailos g. 39, Vilnius, LT-02243.	
3. Pavojingų krovinių priėmimas, išdavimas, pakrovimas, iškrovimas, perkrovimas ir saugojimas UAB „Schenker“ įmonėje.	Pavojingų krovinių priėmimo, išdavimo, pakrovimo, iškrovimo, perkrovimo ir saugojimo technologinio proceso organizavimo tvarka, darbų sauga, darbas su informacine sistema.  Mokymo metodai – instruktavimas, praktinis darbas priimant, saugojant, išduodant, pakraunant pavojingus krovinius.	UAB „Schenker“ norminė techninė dokumentacija, reglamentuojanti pavojingų krovinių vežimą vietiniais ir tarptautiniais maršrutais.  Informacinė medžiaga apie krovinių vežimą.  Įmonės interneto svetainė <a href="http://www.dbschenker.lt/">www.dbschenker.lt/</a>	UAB „Schenker“ įmonės transporto operatoriaus darbo vieta.  Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų r., LT-21401.	24
4. Savarankiška užduotis.	Operacijų savarankiškas atlikimas:  įvertinti pateikiamo vežti pavojingo krovinio charakteristiką, įforminti jo pakrovimą, iškrovimą ar perkrovimą.	Užduoties aprašymas.	AB „Lietuvos geležinkeliai“ Panerių geležinkelio stoties komercijos agento darbo vieta.  Adresas: Agrastų g. 5, Paneriai, LT-	6

			02243.	
	Mokymo metodas – savarankiškas darbas.		UAB „Schenker“ įmonės transporto operatoriaus darbo vieta.  Adresas: 22-as kelio Vilnius - Kaunas kilometras, Sausių k., Trakų r., LT-21401.	6

### **Mokytojų mokytojo (-ų) darbo patirtis ir kompetencijos**

Edmundas Daukantas, UAB “Schenker” Vykdytysis direktorius;

Edmundas Štreimikis, UAB „Schenker“ Terminalo vadovas

Jaroslav Cechanovič, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos vyriausiasis inžinierius;

Olegas Lunys, AB „Lietuvos geležinkeliai“ Krovinių vežimo direkcijos Stočių technologijos skyriaus vyriausiasis specialistas;

Rimvydas Svetlauskas, UAB “Schenker” Rizikos ir kokybės vadybininkas.

### **Teikėjas**

Lietuvos pramonininkų konfederacijos Ekonomikos ir finansų departamento direktorius

Sigitas Besagirskas

A.V.

Pildoma po akreditacijos:

Akredituotos Programos registracijos Nr. ir data

4938400118, 2013-02-15

Programos akreditacijos galiojimo terminas (nurodyti datą, iki kada)

2016-02-14

**PROFESIJOS MOKYTOJŲ / DĖSTYTOJŲ KROVINIŲ IR KELEIVIŲ VEŽIMO  
TECHNOLOGINIO PROCESO ORGANIZAVIMO TECHNOLOGINIŲ KOMPETENCIJŲ  
TOBULINIMO PROGRAMOS RENGIMUI NAUDOJAMA LITERATŪRA**

1. Bankauskienė, N.; Augustinienė, A; Čiučiulkienė, N. *Patarimai rengiantiems Mokyklų vadovų, jų pavaduotojų ugdymui, ugdymą organizuojančių skyrių vedėjų, mokyklų, pagalbos mokiniui specialistų Kvalifikacijos tobulinimo programas*. [interaktyvus]. Vilnius: Ugdymo plėtros centras [žiūrėta 2012 m. liepos 28 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.upc.smm.lt>.

2. AB „Lietuvos geležinkeliai“ įmonės norminė techninė dokumentacija.

3. UAB „Schenker“ įmonės norminė techninė dokumentacija.

4. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymas 2010 m. birželio mėn. 2 d. Nr.V – 815 „Dėl praktinio profesinio mokymo išteklių plėtros programos patvirtinimo“ [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija [žiūrėta 2012 m. liepos 20 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.smm.lt>.

5. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymas 2007 m. lapkričio mėn. 23 d. Nr. ISAK – 2275 „Dėl mokyklų vadovų, jų pavaduotojų ugdymui, ugdymą organizuojančių skyrių vedėjų, mokytojų, pagalbos mokiniui specialistų kvalifikacijos tobulinimo programų akreditavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ ir pakeitimai: 2010 m. birželio mėn. 2 d. Nr.V – 815; 2011 m. kovo mėn. 17 d. Nr.V – 440; 2011 m. lapkričio mėn. 2 d. Nr.V – 2053; 2012 m. vasario mėn. 8 d. Nr.V – 235; 2012 m. gegužės mėn. 7 d. Nr.V – 759 [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija [žiūrėta 2012 m. liepos 20 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.smm.lt>.

6. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymas 2007 m. kovo mėn. 29 d. Nr. ISAK – 556 „Dėl valstybinių ir savivaldybių mokyklų vadovų, jų pavaduotojų ugdymui, ugdymą organizuojančių skyrių vedėjų, mokytojų, pagalbos mokiniui specialistų kvalifikacijos tobulinimo nuostatų patvirtinimo“ ir pakeitimas 2008 m. sausio mėn. 22 d. Nr. ISAK – 130 [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija [žiūrėta 2012 m. liepos 21 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.smm.lt>.

7. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymas 2007 m. balandžio mėn. 3 d. Nr. ISAK – 591 „Dėl Profesijos mokytojų kvalifikacijos tobulinimo nuostatų patvirtinimo“ [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija [žiūrėta 2012 m. liepos 22 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.smm.lt>.

8. Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro įsakymas 2008 m. sausio mėn. 22 d. Nr. ISAK – 131 „Dėl Profesijos mokytojų kvalifikacijos tobulinimo nuostatų pakeitimo“ [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija [žiūrėta 2012 m. liepos 22 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.smm.lt>.

9. Pukelis, K.; Suvickienė, I.; Fokienė, A. Profesijos pedagogų kvalifikacijos kėlimo programų rengimo metodologija. Leonardo da Vinci programos projektas profesijos mokytojų kvalifikacijos kėlimo sistemų tobulinimas. Kaunas: VDU, 2009 m. ISBN 978-9955-12-441-2.

10. Sork, T.; Newman, M. Suaugusiųjų švietimo ir mokymo programų kūrimas / Foley, G. Suaugusiųjų mokymosi metmenys: suaugusiųjų švietimas globalizacijos laikais. Vilnius Kronta, 2007.

11. *Darbo rinkos prognozė 2012 metams* [interaktyvus]. Vilnius: Lietuvos darbo birža [žiūrėta 2012 m. rugpjūčio 1 d.]. Prieiga per internetą < <http://www.ldb.lt>.