



INSPIRING
ENVIRONMENT

2023 m. rugpjūčio 23 d.

AB „Klaipėdos valstybinio
jūrų uosto direkcijai“

Raštas dėl projekto vadovo

Aš, [redacted] tvirtinu, kad mano vadovaujamos SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ (toliau – SIA ELLE), dalyvaujančios AB „Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcijos“ atliekamame Klaipėdos uosto veiklos aplinkosauginio vertinimo ir aplinkos apsaugos vadybos standarto (PERS) įdiegimo paslaugų pirkime, šių paslaugų vykdymui paskirtas projekto vadovas Andris Maurāns dirba SIA ELLE vyresniuoju konsultantu, dalyvavo (dalyvauja) SIA ELLE vykdytuose (vykdomuose) projektuose, kurie yra pateikti pridedamame gyvenimo aprašyme.

PRIDEDAMA. Gyvenimo aprašymas, 1 lapas.

Pagarbiai



Digitally signed

Date: 2023.08.25
07:49:21 +03'00'

GYVENIMO APRAŠYMAS

1. **Pavardē:** MAURĀNS
2. **Vardas:** ANDRIS
3. **Gimimo data:** 1960-04-29
4. **Pilietybē:** Latvijas
5. **Išsilavināsim:**

Universitātes ir laikotāpis	Iegūtais laipsnis
Rygos tehnikas universitātes 1978 – 1983	Mechanikas inženierijas magistrs

6. **Kalbos īgūdžiai skalēje nuo 1 iki 5 (1 - puikiai; 5 - pradžmenys)**

Kalba	Skaitymas	Kalbējimas	Rašymas
Latvīu	1	1	1
Anglū	2	2	3
Rusū	1	1	1
Vokiečīu	4	4	4

7. **Narystēs profesinēsē organizācijose:** Latvijas aplinkosaugos vadības asociācija, Latvijas rizikos valdymo asociācija.

8. **Kiti īgūdžiai:**

- kompiuterinis raštingumas: MS Office, MS Project, IBM Notes, komunikācijas programinē īranga, ryšīu programinē īranga;
- papildomas profesinis mokymas: Mokymo kursas Energijos valdymo sistemos, “Bureau Veritas Quality International” (sertifikatas) (2017), Gamybos valdymas pagal TOC metodikā (2006), Pavojingū krovinių vėžimo keliais saugos konsultanto mokymai – Danijos susisiekimo ministerija (sertifikatas) (2001), Kokybės auditoriū mokymo kursas, Vokietijos kokybės asociācija (sertifikatas) (2000), Audito principū ir aplinkosaugos vadības sistemū auditoriaus mokymo kursas, “Bureau Veritas Quality International” (sertifikatas) (1999), Kokybės vadovū mokymo kursas, Vokietijos kokybės asociācija (sertifikatas) (1999), Regioninis seminaras apie transporto projektū poveikio aplinkai vertinimā (sertifikatas) (1999), Kokybės auditoriū mokymo kursai, Latvijos nacionalinē kokybės asociācija (sertifikatas) (1998), Mokymo kursai „Dizainas kokybei“, Bolonijos universitetas (Italija) (sertifikatas) (1997), Studiū kursai (3 mėn.) „Rizikos analizē ir poveikio aplinkai analizē“, Helsinkio technikos universitetas (Suomija) (1994), studiū kursas Stokholmo karališkasis technikos institutas (Švedija), Stokholmo karališkasis technikos institutas (3 mėn.) (1993);
- tarpininkavimas, sutarimo siekimas, mokymas, puikūs bendravimo, analitiniai, rašymo ir redagavimo īgūdžiai.

9. **Dabartinēs pareigos:** Vyresnysis konsultantas SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”.

10. **Darbo metai īmonēje:** 6.

11. **Pagrindinēs kompetencijos:**

- daugiau nei 25 metų profesinē patirtis įvairiose aplinkos apsaugos, pramoninēs ir profesinēs rizikos valdymo ir vadības sistemū srityse;
- didelē konsultavimo patirtis diegiant ir prižiūrint kelias vadības sistemas - kokybės vadības sistemas pagal ISO 9001, aplinkos apsaugos vadības sistemas pagal ISO 14001, darbuotojū saugos ir sveikatos vadības sistemā pagal ISO 45001 ir energijos vadības sistemā pagal ISO 50001
- didelē kelių vadības sistemū vadovū ir auditoriū mokymo ir vadības sistemū specialistū, įskaitant pastatū energetikos auditorius, sertifikavimo patirtis;
- didelē kelių vadības sistemū vidaus ir išorēs audito patirtis;
- ekspertinēs žinios pramoninēs rizikos vertinimo ir pavojingū įmoniū, įskaitant energetikos sektoriū, valdymo srityje;
- patirtis derinant ES aplinkos apsaugos sektoriaus teisēs aktus Latvijoje;

- „Twinning“ projektu vērtinimo ir stebēšanas patirtis;
- daudzu nei 20 metū dalyvavimo ES ir tarptautiniuose gebėjimų stiprinimo projektuose patirtis;
- žinios ir supratimas apie finansinių institucijų aplinkosaugos ir socialinius reikalavimus;
- patirtis rengiant įvairaus lygio veiksmų programas ir strategijas, vertinant institucinius gebėjimus, rengiant institucinio stiprinimo programas.

12. Patirtis konkrečiose šalyse:

Šalis	Laikotarpis
Latvija	Nuo 1983
Estija	2018-12, 2019, 2020, 2021, 2022 2020-10, 2021, 2022 2020-01; 2021; 2022,
Lietuva	2019-01
Vokietija	2019-12 – 2020, 2022-10
Kinija	2014-09 – 10, 2016-01 – 03

13. Profesionālais patirtis (atrināta)

Laikotarpis no - līdz	Projekta statuss	Vietā	Īmonē	Pareigos	Aprašs
2020-06 – 2023-06	Atlikta	Latvija	AS „Ramirent Baltic“ Raimonds.Henks@ramirent.lv	Pagrindinis auditors	Kokybēs, aplinkosaugos ir darbuotoju saugos ir sveikatos vadybos sistēmų vadybos auditi AS „Ramirent Baltic“ visuose nuomos punktuose Latvijoje. Užduotis - atlikti metinius integruotų vadybos sistēmų vadybos auditus visuose AS „Ramirent Baltic“ Rygos filialo nuomos punktuose Latvijoje pagal ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ir ISO 45001:2018 reikalavimus ir įvertinti atitiktį teisiniam reikalavimams, nustatytiems Latvijos norminiuose teisės aktuose.
2022-10	Atlikta	Vokietija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditors	Kokybės ir aplinkosaugos vadybos sistemos priežiūros auditi „Citrus Solution GmbH“. Vykstant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2020 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditors	Energijos vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditi SIA „Circle K Latvia“. Įgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2020 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditors	Energijos vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditi SIA „Scandycast“. Įgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • taisomųjų priemonių koordinavimas.
2020 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditors	Energijos vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditi SIA „Eco Baltia Vide“. Įgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.

ELLE (Estonian, Latvian & Lithuanian Environment)

Vilandes iela g. 3 - 6

Rīga, Latvija

LV-1010

Tel: +371 67242411

Fax: +371 67242466

elle@environment.lv

www.environment.lv



Laikotarpis nuo - iki	Projekta statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2020 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas SIA „Citrus Solution“. Vykdant projektą buvo atliktas šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • taisomųjų priemonių koordinavimas.
2020-01 – 2020-06	Atlikta	Vokietija, Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiga@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės, aplinkosaugos, energijos vadybos ir OHSAS sistemų diegimas „Shipkraft GmbH“. Užduotis buvo sukurti integruotą vadybos sistemą 3 įmonėms - SIA „AlphaPro“ Latvijoje ir SIA „AlphaPRO“ bei „Shipkraft GmbH“ Vokietijoje, kuri apėmė: <ul style="list-style-type: none"> • kokybės vadybos sistema (ISO 9001:2015); • aplinkos apsaugos vadybos sistema (ISO 14001:2015); • darbuotojų saugos ir sveikatos sistema (ISO 45001:2018); • energijos vadybos sistema (ISO 50001:2018). Paslaugos apėmė apsilankymus vietoje, įmonių darbuotojų supažindinimą su pagrindiniais procesais ir darbo organizavimu pagal vadybos sistemas, taip pat personalo mokymus vietoje, vidaus audito organizavimą vietoje bei vadybos peržiūros ataskaitos parengimą.
2019 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas elektros ir šilumos energijos gamintojos „VKG Energia“ įmonėje. Įgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • taisomųjų priemonių koordinavimas.
2019 – 2022	Atlikta	Estija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas „Vīru Keemia“ skalūnų perdirbimo gamykloje. Įgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.

Laikotarpis nuo - iki	Projekto statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2019 – 2022	Atlikta	Estija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas šiltnaminių ūmūnėje „Grune fee“. Īgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2019-06	Atlikta	Lietuva	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas „Stora Enso Packaging Lietuva“. Īgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2019-06 – 2019-10	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiga@environment.lv	Projekto vadovas	Saugos valdymo sistemos diegimas suskystintų dujų terminale Rygoje (įmonė SIA „Latvijas Propāna gāze“). Īgyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • saugos politikos ir tikslų nustatymas; • pareigų ir atsakomybės paskirstymas; • saugos valdymo procesų kūrimas; • nelaimingų atsitikimų registravimo ir analizės tvarkos parengimas; • rizikos vertinimo metodo parinkimas ir rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos mažinimo priemonių nustatymas; • vidaus audito procedūros parengimas; • savęs vertinimo ir valdymo peržiūros procedūros parengimas.
2018, 2019	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiga@environment.lv	Ekspertas	„Conexus Baltic Grid“ ir „GASO“ darbo saugos ir sveikatos rizikos vertinimas ir ATEX dokumentacija (taikymo sritis: gamtinių dujų transportavimas ir saugojimas). Vykdant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • rizikos vertinimo metodo atnaujinimas; • darbo vietos apžiūra ir rizikos vertinimas; • rizikos mažinimo priemonių plano parengimas; • ATEX zonų kūrimas; • darbuotojų instruktavimas.

Laikotarpis nuo - iki	Projekto statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2018 – 2022	Atlikta	Estija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas šiltnamių ģimoneje „Grune fee“. Īgyvendinant projektā buvo atlikto šios uzduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2018 – 2020	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas bendrovėje „Stora Enso Packaging“ Latvijoje. Īgyvendinant projektā buvo atlikto šios uzduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.
2018 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas SIA „Avoti“, baldų ir medģio granuļiģ gamintoģi, turinģiam nuosavā kogeneracineģ jēģaineģ. Īgyvendinant projektā buvo atlikto šios uzduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • taisomųjų priemonių koordinavimas.
2018 – 2022	Atlikta	Latvija	SIA „DNV GL Latvia“ agris.aizpurietis@dnvgl.com	Pagrindinis auditorius	Enerģijas vadybos sistemos sertifikavimas ir priežiūros auditas SIA „Rīģas tiltiģ“. Īgyvendinant projektā buvo atlikto šios uzduotys: <ul style="list-style-type: none"> • audito programos parengimas ir koordinavimas; • audito atlikimas; • audito išvadų dokumentavimas; • koreguojamųjų priemonių koordinavimas.

Laikotarpis nuo - iki	Projekta statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2017 – 2020	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Consultancy“ artis.vitins@ast.lv	Projekta vadovas	<p>UAB „Augstsprieguma tīkls“ elektros perdavimo operatoriaus Latvijoje energijos valdymo sistemos diegimas ir priežiūra.</p> <p>Igyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • politikos ir tikslų kūrimas; • pareigų ir atsakomybės paskirstymas; • energetikos apžvalgos parengimas; • valdymo vadovo atnaujinimas; • energijos valdymo stebėsenos procedūros parengimas; • vidaus auditų atlikimas; • vadovybės ataskaitų rengimas.
2017	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiga@environment.lv	Ekspertas	<p>„Venstone Complex“ suskystintų gamtinių dujų terminalų Ventspilyje projekto poveikio aplinkai vertinimas.</p> <p>Vykdam projektą buvo atliktos šios užduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • suskystintų gamtinių dujų terminalo poveikio aplinkai vertinimas; • rizikos vertinimas; • PAV ataskaitos parengimas; • viešųjų konsultacijų vykdymas.
2017	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiga@environment.lv	Ekspertas	<p>Ventspilio laisvojo uosto direkcija, pavojingų krovinių vežimo rizikos vertinimas, Ventspilio miesto transporto rizikos žemėlapis.</p> <p>Igyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • teritorijos apžiūra; • rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos mažinimo pasiūlymų rengimas; • rizikos rezultatų pristatymas, pavojingų krovinių vežimo rizikos vertinimas; • Ventspilio miesto transporto rizikos žemėlapis. <p>Vykdam projektą buvo atliktos šios užduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • vietovės apžiūra, • rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos mažinimo pasiūlymų rengimas; • rizikos rezultatų pristatymas.

Laikotarpis nuo - iki	Projekta statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2017	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiiga@environment.lv	Eksperts	<p>Saugos vadybos sistemos diegšanas ķemijas ģmōnē „Olaines Ķīmiskā rūpnīca „BIOLARS“.</p> <p>Īġvendinānt projekta buvo atlikta šīs uāduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • saugos politikas ir tiksli nusatymas; • pareiġu ir atsakomybēs pasidalijimas; • saugos valdymo procesū ķūrimas; • nelaimiġu atsitikimū reġistravimo ir analizēs procedūros sukūrimas; • rizikos vertinimo metodo parinkimas ir rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos maāinimo priemoniū nusatymas; • vidadus audito procedūros parengimas; • savēs vertinimo ir valdymo vertinimo procedūros sukūrimas.
2017	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiiga@environment.lv	Eksperts	<p>Amonio nitrato trašū sandēliavimo ir krovos kiekio didinimo SIA „Riga Fertilizer Terminal“ projektas.</p> <p>Īġvendinānt projekta buvo atlikta šīs uāduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rizikos scenarijū rengimas; • rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos maāinimo rekomendacijū parengimas.
2016-04 – 2016-10	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Consultancy“ ianis.ziemelis@aga.lv	Projekta vadovas	<p>Enerġijas vadybos sistemos diegšanas SIA „AGA“ pramoniniū dujū ģamintojas ir platintojas.</p> <p>Īġvendinānt projekta buvo atlikta šīs uāduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • politikos ir tiksli ķūrimas; • pareiġu ir atsakomybēs paskirstymas; • enerġijos apāzvalgos rengimas; • valdymo vadovo atnauijinimas; • enerġijos valdymo stebēsenos procedūros parengimas; • vidadus audito atlikimas; • vadovybēs ataskaitos rengimas.
2016	Atlikta	Latvija	SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment“ aiiga@environment.lv	Eksperts	<p>„Riġas Satiksme“ projektoājamās vandenilio deġalinēs pramoninēs rizikos vertinimas.</p> <p>Vykdānt projekta buvo atlikta šīs uāduotys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rizikos scenarijū rengimas; • rizikos vertinimo atlikimas; • rizikos maāinimo rekomendacijū parengimas.

Laikotarpis nuo - iki	Projekto statusas	Vieta	Īmonē	Pareigos	Aprašymas
2010 – 2013	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Direktoriuss	Pastatų energetikos auditorių sertifikavimas. Igyvendinant projektą buvo atliktos šios užduotys: <ul style="list-style-type: none"> • kompetencijos kriterijų parengimas; • sertifikavimo schemos kūrimas; • sertifikavimo egzaminų tvarkos parengimas; • sertifikavimo vykdymas.
2013	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės, aplinkos apsaugos vadybos sistemos ir OHSAS diegimas SIA „Graanul Pellet“ medžio granulių gamintoja, turinti kogeneracinę jėgainę.
2012	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės ir aplinkosaugos vadybos sistemos diegimas UAB „Fortum Jelgava“ elektros ir šilumos gamybos įmonėje.
2012	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės, aplinkos apsaugos vadybos sistemos ir OHSAS diegimas medžio granulių gamybos įmonėje SIA „SBE Latvia“.
2011	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės ir aplinkosaugos vadybos sistemos diegimas SIA „Granul Invest“ medžio granulių gamykloje, turinčioje kogeneracinę jėgainę.
2006-01 – 10	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Vietos konsultantas	EMAS sistemos diegimas Pauls Stradins universitetinėje klinikinėje ligoninėje.
2001 – 2013	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Projekto vadovas	Kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistemų diegimas ir priežiūra visuose SIA „LATVENERGO“ filialuose, įskaitant elektros ir šilumos energijos gamybą, perdavimą ir paskirstymą.
2005-01 – 2013-08	Atlikta	Latvija	SIA „PSI Group“ janis.prindulis@environment.lv	Direktoriuss, konsultantas	Konsultavimas diegiant ir prižiūrint vadybos sistemas, darbuotojų mokymas ir sertifikavimas, rizikos vertinimas, konsultacijos aplinkosaugos klausimais.
2003 – 2005	Atlikta	Latvija	SIA „Personnel Certification Institute“	Direktoriuss, konsultantas	Konsultavimas diegiant ir prižiūrint vadybos sistemas, darbuotojų mokymas ir sertifikavimas, rizikos vertinimas, konsultacijos aplinkosaugos klausimais.
1997 – 2005	Atlikta	Latvija	Scientific and Consulting company „Risk & Audit“	Direktoriuss, konsultantas	Konsultacijos pramoninės rizikos vertinimo ir valdymo, konsultacijos aplinkosaugos klausimais.
1981 – 2001	Atlikta	Latvija	Riga Technical University, Industrial Quality Institute	Dėstytojas	Paskaitų skaitymas mechanikos teorijos ir mašinų, mašinų elementų srityje. Techninių sistemų patikimumo tyrimai.