



RĪGAS TEHNISKĀ UNIVERSITĀTE

Reģ.Nr.90000068977, Kipsalas iela 6A, Rīga, LV-1048, Latvija
Tālr.:67089999; Fakss:67089710, e-pasts:rtu@rtu.lv, www.rtu.lvwww.rtu.lv

26.04.2024 07:16

Studiju programma "Darba aizsardzība "

Pamatdati

Studiju programmas nosaukums	Darba aizsardzība
Identifikācijas kods	IGA0
Izglītības klasifikācijas kods	47862
Studiju programmas veids un līmenis	Profesionālās maģistra (otrā cikla) studijas
Augstākās izglītības studiju virziens	Iekšējā drošība un civilā aizsardzība
Studiju virziena direktors	Māris Jurušs - Doktors, Asociētais profesors
Atbildīgā struktūrvienība	Inženierekonomikas un vadības fakultāte
Programmas direktors	Tatjana Tambovceva - Doktors, Profesors
Profesijas klasifikācijas kods	2263-01
Īstenošanas forma	Nepilna laika (vakara), Nepilna laika (neklāties)
Īstenošanas valoda	Latviešu
Apraksts	7.līmenis
Akreditācija	05.06.2013 - 31.12.2024; Akreditācijas lapa Nr. 24
Apjoms kredītpunktos	60.0
Studiju ilgums gados	Nepilna laika stud. (vakara) - 2,0; Nepilna laika stud. (nekl.) - 2,0
Iegūstamais grāds un kvalifikācija	profesionālais maģistra grāds darba aizsardzībā
Iegūtās kvalifikācijas līmenis	Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūras (EKI) un Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūras (LKI) 7. līmenis
Nepieciešamā iepriekšējā izglītība	2.līmeņa profesionālā augstākā izglītība darba aizsardzībā vai vides aizsardzībā, vai profesionālais bakalaura grāds un inženiera kvalifikācija vai inženiera kvalifikācija, kas iegūta pēc vismaz 4 gadu studiju programmas un 2 gadu praktiskās darba pieredzes darba aizsardzības jomā, vai otrā līmeņa profesionālā augstākā izglītība ķīmijā, fizikā, darbmācībā un juridiskajās zinātnēs, kas iegūta, pabeidzot vismaz četru gadu studiju programmu un vismaz trīs gadu praktiskā darba pieredze darba aizsardzības jomā

Apraksts

Anotācija	Studiju programma tika izveidota 2004. gadā kā pirmā šāda līmeņa studiju programma Latvijā, lai nodrošinātu valsts, pašvaldību un privātos uzņēmumus un organizācijas ar augsti kvalificētiem darba aizsardzības speciālistiem. Darba aizsardzības sistēma ir daļa no vadības procesa ikvienā mūsdienīgā organizācijā. Īstenojot darba aizsardzības sistēmas vadību, tiek nodrošināta veselīga darba vide, sekmēta darbinieku apmierinātības paaugstināšanās, kas organizācijai ilgtermiņā nodrošina panākumus, efektīvu un lietderīgu darbību. Organizācijā veidojas darba vide, kurā procesi, pielietojamais darba aprīkojums un izejvielas ir droši lietošanā, rada vērtību sabiedrībai un videi. Studiju programmas absolventi spēj apzināt daudzpusīgās organizācijas vadības, darbinieku, īpašnieku un sabiedrības intereses; spēj analizēt, izvērtēt, veidot, izplatīt un ieviest praksē drošu darba procesu vadības un pilnveides metodes, lai sekmētu pastāvīgu organizācijas darbības drošības un efektivitātes uzlabošanu. Studiju programmas absolventi strādā kā darba aizsardzības vecākie speciālisti, darba aizsardzības struktūrvienības vadītāji dažādu tautsaimniecības nozaru organizācijās, tostarp Darba aizsardzības kompetentajās institūcijās. Studiju programmas absolventi var strādāt arī kā pašnodarbinātas personas vai individuālie komersanti, sniedzot ar darba aizsardzību saistītus konsultāciju un audita pakalpojumus.
Mērķis	Studiju programmas mērķis ir sagatavot speciālistu, kuram ir zināšanas un prasmes darba aizsardzības sistēmas vadīšanas, organizēšanas un uzraudzības jomās, darba vides risku, analīzes, prognozēšanas jomās un kurš būtu spējīgs izvirzīt projekta mērķi, piedalīties tā izstrādāšanā un realizēšanā, veikt aprēķinus, pieņemt lēmumus darba aizsardzības sistēmas pilnveidošanā un tos realizēt atbilstoši Darba aizsardzības vecākā speciālista profesijas prasībām, kā arī turpināt studijas doktorantūrā.
Uzdevumi	Studiju programmas uzdevumi: •sniegt zināšanas uzņēmumu darba aizsardzības sistēmas izveidošanā un vadīšanā; •darba aizsardzības likumdošanā, darba vides risku vadīšanā un ekspertīzē, darba drošības, ugunsdrošības, civilās aizsardzības speciālajās jomās, uzņēmējdarbības ekonomikā un vadīšanā, arodveselībā un darba medicīnā, apkārtējās vides aizsardzībā, kā arī pedagogijas vai psiholoģijas jomās; • attīstīt praktiskā darba iemaņas dažādu LR MK rīkojumu un noteikumu, Labklājības un Ekonomikas ministriju un to struktūrvienību izdoto noteikumu un instrukciju izmantošanā un prasmes studiju un prakses laikā iegūtās zināšanas izmantot, izstrādājot studiju darbus un projektus, kā arī maģistra darbu; • veidot studentu prasmi saprast problēmas risināšanas mērķi, profesionāli piedalīties tā realizācijas projekta vadīšanā un izstrādāšanā, veicot nepieciešamās procedūras; • nodrošināt studiju programmas satura, studiju procesa, zinātniski pētnieciskā darba attīstību un izmaiņas atbilstoši izmaiņām starptautiskajā praksē, zinātniskajā un didaktikas praksē; • rosināt studējošo interesi par sabiedrībā notiekošajiem procesiem, t. sk., profesionālā kontekstā, stimulēt studentu attīstību par mūsdienīgu, atbildīgu un profesionāli rīcībspējīgu personību; •attīstīt akadēmiskā personāla un studentu sadarbību, pētniecisko darbu un iegūto rezultātu praktisku izmantošanu kvalitātes vadībā un atbilstības novērtēšanā dažādās organizācijās, veicināt starptautisko mobilitāti un dalību projektos.

Studiju rezultāti	Studiju programmas absolvents: 1. spēj izveidot un vadīt uzņēmuma darba aizsardzības sistēmu, integrēt uzņēmuma darba aizsardzības sistēmā atbilstošu normatīvo aktu un standartu prasības darba un apkārtējās vides aizsardzības jomā, novērtēt darba aizsardzības sistēmas efektivitāti uzņēmējdarbības kontekstā; 2. spēj vadīt un apmācīt cilvēkresursus darba un apkārtējās vides aizsardzības jautājumos, organizēt nodarbināto un viņu pārstāvju līdzdalību darba aizsardzības jautājumu risināšanā, veikt to zināšanu, prasmju kontroli, izstrādāt darba aizsardzības instrukcijas un izglītojošus apmācību materiālus; 3. spēj veikt darba vides iekšējās uzraudzības plānošanu, īstenošanu un pilnveidošanu, organizēt pasākumus, kas nepieciešami iespējamu nopietnu vai tiešu briesmu novēršanai un nelaimes gadījumos darbā, organizēt nodarbināto arodveselības pasākumus uzņēmumā; 4. spēj veikt darba vides risku novērtēšanu un analīzi, izstrādāt darba vides risku vadības procedūras un piemērot atbilstošas metodes, īstenojot darba vides risku vadību un uzraudzību, izvērtēt darba vides risku vadības un ieviesto pasākumu efektivitāti, t.sk. jauna darba aprīkojuma ieviešanu; 5. spēj piemērot vispārējās prasmes, zināšanas un kompetences profesionālajā darbībā, īstenojot sociālās un pilsoniskās prasmes sociālā dialoga veidošanai sabiedrībā un uzņēmumā, lietot informācijas un komunikācijas tehnoloģijas, integrēt dažādu jomu zināšanas, dodot ieguldījumu jaunu zināšanu radīšanā, pētniecības vai profesionālās darbības metožu attīstībā, izstrādāt pārskatus, publikācijas un prezentācijas par pētniecības rezultātiem attiecīgajā nozarē un profesionālās darbības jomā.
Gala/valsts pārbaudījumu kārtība, vērtēšana	Studiju programmas apguvi noslēdz gala pārbaudījums, kas tiek vērtēts desmit ballu skalā un kura sastāvdaļa ir maģistra darba aizstāvēšana. Aizstāvot maģistra darbu, vērtēšanas kritēriji ir šādi: - teorētisko zināšanu un pieredzes sistematizācija, nostiprināšana un paplašināšana; - patstāvīga literatūras un citu informatīvo avotu apguve, t.sk. svešvalodās; - uzdevumu teorētiskās nostādnes un pētāmās problēmas risināšanas prasme, kas ietver atsevišķus un kompleksus kopsavilkumus un novitātes elementus; - aktuālas lietišķās problēmas analīze; - praktisku risinājumu izstrādāšana un realizēšana; - patstāvīga lietišķā pētījuma veikšanas iemaņu un iegūto praktisko rezultātu aizstāvēšanas spēju attīstība un nostiprināšana. Diplomu par otrā cikla profesionālo augstāko izglītību saņem students, kurš ir apguvis programmu un nokārtojis gala pārbaudījumu, iegūstot tajā vērtējumu – ne mazāku par 4 (gandrīz viduvēji).
Nākamās nodarbinātības apraksts	Studiju programmas absolvents pēc diploma saņemšanas iegūst „Kompetentā darba aizsardzības speciālista” statusu. Absolventi var strādāt valsts, pašvaldību iestādēs, kā arī komercuzņēmumos par darba aizsardzības speciālistu, LR likumdošanā noteiktajā kārtībā ir tiesīgs veikt pedagoģisko darbu savā specialitātē.
Specifiskie uzņemšanas nosacījumi	Nav
Studiju turpināšanas iespējas	Doktora studijas.

Programmas IGA0 studiju kursi

Nr.	Kods	Nosaukums	Kredītpunkti
A		Obligātie studiju kursi	20.0
1	IDA501	Darba aizsardzība un drošība	5.0
2	IDA503	Apkārtējās vides aizsardzība	2.0
3	IDA716	Darba un darba aizsardzības tiesību aktuālās problēmas	3.0
4	ICA720	Arodveselība un ergonomika	5.0
5	IDA508	Bīstamo vielu pielietošanas drošība	2.0
6	ICA501	Civilā aizsardzība un ugunsdrošība	3.0
B		Ierobežotās izvēles studiju kursi	14.0
B1		Profesionālās specializācijas studiju kursi	12.0
1	IDA504	Individuālie un kolektīvie darba aizsardzības līdzekļi	2.0
2	ICD719	Bīstamās iekārtas un elektrodrošība	3.0
3	IDA304	Darba un apkārtējās vides aizsardzība	2.0
4	IDA507	Datorizētās modelēšanas un informācijas apstrādes pamati	2.0
5	IDA509	Kolektīvo darba aizsardzības līdzekļu projektēšanas pamati	2.0
6	IUV551	Uzņēmējdarbības vadīšana	2.0
7	IDA717	Zinātniskie semināri	3.0
C		Brīvās izvēles studiju kursi	2.0
D		Prakse	6.0
1	IDA010	Prakse	6.0
E		Gala / valsts pārbaudījums	20.0
1	IDA002	Maģistra darbs	20.0