

Studiju programma “Pārtikas produktu pārstrāde un ražošanas tehnoloģija”

Studiju programma „Pārtikas produktu pārstrāde un ražošanas tehnoloģija” izveidota saskaņā ar Augstskolu likuma 55.pantu, Ministru kabineta 2001.gada 20.marta noteikumiem Nr.141 “Noteikumi par pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības valsts standartu” un atbilstoši Rīgas Uzņēmējdarbības koledžas noteiktajai kārtībai, formai un struktūrai.

Pirmā līmeņa profesionālās augstākās izglītības programmas „Pārtikas produktu pārstrāde un ražošanas tehnoloģija” apraksts

Studiju līmenis:	Pirmā līmeņa profesionālās studijas
Studiju ilgums:	2 gadi - pilna laika studijas. 2,5 gadi - nepilna laika studijas.
Studiju apjoms:	80 kredītpunkti.
Imatrikulācijas prasības un noteikumi:	- vispārējā vidējā vai profesionālā vidējā izglītība; - centralizētie eksāmeni: latviešu valodā, angļu/vācu/krievu valodā vai matemātikā.
Iegūstamā kvalifikācija:	Pārtikas produktu pārstrādes speciālists
Prasības grāda un kvalifikācijas iegūšanai:	- sekmīga studiju programmas apguve un prasību izpilde par praksi; - izstrādāts un aizstāvēts kvalifikācijas darbs

Studijas dienas nodaļas studentiem budžeta vietās tiek apmaksātas no valsts budžeta. Neklātienes nodaļā studijas ir maksas, tās var apmaksāt pats studējošais vai cita fiziskā, vai juridiskā persona.

Profesionālo studiju rezultātā students iegūst zināšanas un nepieciešamo profesionālo kompetenci, kas atbilst 4.līmeņa profesionālajai kvalifikācijai. Tas ļauj sākt pārtikas produktu pārstrādes speciālista profesionālo darbību valsts un privātajos pārtikas produktu ražošanas uzņēmumos.

Studiju turpināšana

Studiju programmas “Pārtikas produktu pārstrāde un ražošanas tehnoloģija” absolventi var turpināt 2.līmeņa profesionālās augstākās izglītības studijas Latvijas Lauksaimniecības universitātes profesionālās studiju programmas „Pārtikas produktu tehnoloģija” 3.kursā.

Studiju procesa organizācija

Studiju process ir praktiski orientēts. Studiju laikā teorētiskās nodarbības mijas ar praktiskajiem un laboratorijas darbiem, kas notiek gan koledžā, gan pārtikas ražošanas un pārstrādes uzņēmumos.

Studiju laikā ir divas prakses. Pirmās prakses ilgums ir 7 nedēļas. Šīs prakses mērķis ir nodrošināt studentu teorētisko zināšanu savienošānu ar praksi, lai iegūtās praktiskās zināšanas un iemaņas varētu izmantot turpmākajā mācību procesā.

Studiju process noslēgumā ir kvalifikācijas prakse un kvalifikācijas darba aizstāvēšana. Kvalifikācijas prakses ilgums ir 9 nedēļas, tās mērķis ir palīdzēt studentiem sagatavoties kvalifikācijas darba izstrādei un aizstāvēšanai.

Studiju programmas saturs un apjoms

<i>Studiju kursi</i>	<i>KP</i>	<i>Pārbaudes veids</i>
Vispārīzglītojošie studiju kursi		
Lietišķā komunikācija	1	Ieskaite
Psiholoģija	1,5	Ieskaite
Socioloģijas pamati	1,5	Ieskaite
Svešvaloda	3	Eksāmens
Matemātika	5	Eksāmens
Fizika	3	Eksāmens
Datormācība	4	Eksāmens
Civilā aizsardzība	1	Ieskaite
Nozares studiju kursi		
Inženiergrafika	3	Eksāmens SD*
Elektrotehnikas pamati	2	Ieskaite
Būvniecības pamati	2	Ieskaite
Uzņēmējdarbība pārtikas rūpniecībā	3	Eksāmens SD*
Projektu vadīšana	1	Ieskaite
Darba tiesības	1	Ieskaite
Tehniskā mehānika	3	Eksāmens
Kvalitātes vadīšana (izvēles priekšmets)	1	Ieskaite
Pārtikas produktu pārstrādes tehnoloģija un ražošanas iekārtas	8	Eksāmens
Specializācija tehnoloģijā	4	Eksāmens SD*
Aukstuma, siltuma tehnikas pamati (izvēles priekšmets)	1	Ieskaite
Aukstuma tehnoloģija (izvēles priekšmets)	1	Ieskaite
Ievads specialitātē	0,5	Ieskaite
Neorganiskā ķīmija	5,5	Eksāmens
Organiskā ķīmija	4,5	Eksāmens SD*
Prakse		
Prakse	7	Ieskaite
Kvalifikācijas prakse	9	Ieskaite
Noslēguma darbs - Kvalifikācijas darbs	8	Aizstāvēšana

* SD – Studiju darbs