

Statybos fakultetas siūlo trijų pakopų studijas: bakalauro, magistrantūros ir doktorantūros.

VGТУ Saulėtekio rūmai
Centrinis korpusas, 422 kab.
Saulėtekio al. 11, LT-10223 Vilnius
Telefonas (8 5) 274 5239
El. paštas stdek@vgtu.lt



www.st.vgtu.lt

2010

STATYBOS FAKULTETAS

Statybos inžinierių rengimo pradžia Lietuvoje ir Statybos fakulteto atsiradimas siejamas su aukštųjų kursų Kaune įkūrimu 1920 m., vėliau – su Technikos fakultetu Lietuvos universitete, o nuo 1930 m. – Vytauto Didžiojo universitete. Fakultetas savo statusą įgijo ir dabartinį pavadinimą gavo 1940 m., Kauno Vytauto Didžiojo universitete. 1969 m. Statybos fakultetas persikėlė į Vilnių ir tapo naujai įkurto Vilniaus inžinerinio statybos instituto, dabar Vilniaus Gedimino technikos universiteto, dalimi.

Šiandieninis Statybos fakultetas – tai didžiausias Vilniaus Gedimino technikos universiteto struktūrinis padalinys. Jis tiesiogiai dalyvauja universiteto veikloje formuojant šalies visuomenės techninę ir bendrąją kultūrą, lavinant individą, o kartu ir visuomenę, kuriant šalies materialinę gerovę, kaupiant ir perduodant naujausias mokslo žinias, rengiant diplomuotus profesionalus svarbiausioms dabarties ir ateities veikloms šalyje ir užsienyje. Statybos fakultetas ne tik didžiausias fakultetas VGТУ, bet ir antras pagal dydį (po analogiško fakulteto Prahos technikos universitete) Europoje. Šis garbingas statusas įpareigoja. Įprasta, kad fakultetas – akivaizdus lyderis vertinant kasmet pateikiamą mokslo produkciją (mokslo ir studijų publikacijas, leidžiamas aukščiausio lygio mokslo žurnalus ir pan.). Ne kartą fakulteto mokslininkų darbai buvo įvertinti valstybės apdovanojimais ir premijomis, o fakulteto dėstytojai ir mokslininkai išrinkti daugelio šalių mokslų akademijų nariais.

Praktinės studijos vyksta trimis etapais: viena mokomoji praktika ir dvi gamybinės praktikos. Praktinių studijų trukmė – 11 savaičių. Jų metu įtvirtinami ir tobulinami organizavimo, valdymo bei priežiūros gebėjimai.

Statybos fakulteto studentai turi galimybę studijuoti užsienyje pagal ERASMUS programą. Studijų planuose, kaip jau minėta, yra numatytos gamybinės praktikos, kurių metu visi studentai privalo numatyta laiką dirbti statybinėse įmonėse. Geriausiai studentai yra siunčiami atlikti praktikų į užsienį. Kiekvienais metais studentai vyksta į Švediją, Daniją, Portugaliją, Suomiją, Vokietiją, Angliją, Čekiją, Lenkiją ir kt. Europos šalių universitetus.

Studijų programa	Studijų forma	Suteikiama kvalifikacija
BAKALAURO STUDIJOS <i>priemimas@vgtu.lt</i>		
Nekilnojamojo turto vadyba	NL	vadybos ir verslo administravimo bakalauras
Inžinerinė architektūra	NL	statybos inžinerijos bakalauras
Statybos inžinerija*	NL	statybos inžinerijos bakalauras
Statybos medžiagos ir dirbiniai	NL	statybos inžinerijos bakalauras
Energetikos ir transporto statyba	NL	statybos inžinerijos bakalauras
Statybos valdymas	NL, In, Iv	statybos inžinerijos bakalauras
Gaisrinė sauga	NL	saugos inžinerijos bakalauras
Bakalauro studijos asmenims, turintiems aukštąjį neuniversitetinį išsilavinimą		
Statybos valdymas	In	statybos inžinerijos bakalauras
MAGISTRANTŪROS STUDIJOS <i>magistrantura@vgtu.lt</i>		
Statinių konstrukcijos	NL, Id	statybos inžinerijos magistras
Statybos valdymas	NL, Id, Int	statybos inžinerijos magistras
Statyba	NL	statybos inžinerijos magistras
Ergonomika gamyboje	NL	statybos inžinerijos magistras
Geotechnika	NL, Id	statybos inžinerijos magistras
Statybos medžiagos ir dirbiniai	NL, Id	statybos inžinerijos magistras
Saugos inžinerija	NL, Id	saugos inžinerijos magistras
Nekilnojamojo turto vertinimas ir valdymas	NL, Id, Int	vadybos ir verslo administravimo magistras
Statybinės medžiagos	NL, Id	statybos inžinerijos magistras
Santrumpos: NL – nuolatinės studijos, Id – ištęstinės dieninės studijos, In – ištęstinės neakivaizdinės studijos, Iv – ištęstinės vakarinės studijos, Int – ištęstinės nuotolinės studijos, * – dalį studijų programos dalykų galima studijuoti anglų kalba.		



VGТУ Priėmimo komisija

Saulėtekio rūmai, 204, 205 kab.
Saulėtekio al. 11, LT-10223 Vilnius, telefonai: (8 5) 274 4949, 274 5010
Faksas (8 5) 237 0608, el. paštas: priemimas@vgtu.lt; magistrantura@vgtu.lt
Tinklapis www.vgtu.lt/priemimas

PIRMOSIOS PAKOPOS STUDIJŲ PROGRAMOS

VGU STUDIJOS 2010



Statybos inžinerija

Studentai, studijuojantys pagal *statybos inžinerijos* studijų programą, trečiame kurse gali rinktis vieną iš dviejų specializacijų: *statybos konstrukcijų ir projektavimo vadybos arba geotechnikos*.

Statybos konstrukcijų ir projektavimo vadybos specializacijos **absolventai įsidarbina** projektavimo arba statybos įmonėse. Jie yra plačios praktinės veiklos specialistai, plačiau studijavę statybinę mechaniką, pastatų ir konstrukcijų projektavimą bei konstravimą, jų gamybos ir statybos technologijas. Kadangi šios specializacijos studijose yra išklausomos pastatams ir statiniams projektuoti skirtos disciplinos, tik ką baigę studijas absolventai yra kviečiami dirbti projektavimo įmonėse. Kadangi lygiagrečiai jiems dėstomi ir vadybos, ekonomikos, rinkodaros bei projektavimo vadybos dalykai, šie specialistai gali dirbti ir pastatų bei įvairių statinių statybos organizatoriais, meistrais arba darbų vykdytojais.

Studijų metu įgytos žinios leidžia absolventui sėkmingai dirbti pastatų ir statinių projektavimo, statybos, statybos priežiūros ir ekspertinėse įmonėse.

Geotechnikos specializacijos studijose supažindinama su gruntu, į kurį remiasi visi statiniai, fiziniomis ir mechaninėmis savybėmis, analizuojamas bendras pagrindo ir statinio darbas, nagrinėjamos naujos pamatų įrengimo ir rekonstrukcijos technologijos, supažindinama su naujais pamatų ir atraminių sienų skaičiavimo metodais, aplinkos geotechnikos klausimais. Absolventai gali **dirbti** geotechninės statybos, geotechninio projektavimo ir geotechninių tyrinėjimų bendrovėse, kitose statybos organizacijose, miestų bei rajonų savivaldybėse, požeminės statybos priežiūros ir eksploataavimo tarnybose.

Energetikos ir transporto statyba

Energetikos ir transporto statiniai – tai visų pirma tokie įspūdingiausi ir didžiausi pasaulyje statiniai kaip tiltai bei viadukai, stiebai ir bokštai. Šiems statiniams priklauso ir sudėtingi įvairios paskirties energetikos bei transporto statiniai: elektros energijos tiekimo linijos, skysčių ir dujų talpyklos, vandentiekio bokštai, aušintuvės, dūmtraukiai, įvairių rūšių vamzdiniai bei tuneliai, pralaidos, krantinės, požeminiai statiniai ir kt. Pasirinkę šią studijų programą studentai studijuoja ne tik minėtųjų specialiųjų statinių plienines bei gelžbetonines konstrukcijas, bet gauna būtinų žinių ir apie pastatų projektavimą.

Absolventai pradės savo profesinę karjerą kaip projektuotojai, statybos projektų vykdytojai, statybų priežiūros inžinieriai, o įgiję būtiną kompetenciją galės tapti projektų ar statybos vadovais.

Statybos valdymas

Ypatingas dėmesys šioje programoje skiriamas šiuolaikinės statybos organizavimo, ekonomikos ir valdymo problematikai. Baigiamajame kurse galima rinktis dvi specializacijas – *statybos technologijos ir vadybos* arba *statybos ekonomikos ir verslo*. Bakalaurai gali pradėti praktinę veiklą statybos organizacijose bei firmose kaip vadybininkai, ekonomistai, statyviečių meistrai, darbų vadovai (vykdytojai). Įgytos žinios leidžia dalyvauti rengiant technologinius sprendimus ir projektus bei dirbti kartu su užsakovais organizuojant ar prižiūrint statybas, o daugeliui absolventų – ir pradėti savo verslą statybų rinkoje.



Inžinerinė architektūra

Inžinerinės architektūros studijų programą sudaro apie 50 % architektūros studijų modulių ir daug su statinių konstrukcijų projektavimu susijusių modulių. Absolventai galės ne tik apskaičiuoti daugelio pastatų konstrukcijas, bet ir kurti pastatų architektūrą.

Be absolventų pagrindinės darbo rinkos, sietinos su architektūriniais sprendimais, galimi ir kitokie karjeros posūkiai. Studijų metu išklausomos pastatams ir statiniams projektuoti skirtos disciplinos, todėl Lietuvos projektavimo įmonėse dirba ne vienas šią specializaciją baigęs specialistas. Kadangi lygiagrečiai jiems dėstomi ir vadybos dalykai, absolventai gali susieti savo karjerą ir su statybos valdymu.

Statybos medžiagos ir dirbiniai

Pasirinkę šią studijų programą asmenys studijuoja statybos produktų gamybos technologijas, sieninių, konstrukcinių medžiagų ir dirbinių gamybą, gamybos technologijų kūrimą ir eksploatavimą, efektyvių renovacinių medžiagų ir dirbinių gamybos technologijas bei ateities kompozitinių medžiagų gamybos paslaptis. Geba organizuoti ir vadovauti statybinių medžiagų gamybai, žino, kokie yra Lietuvos ir tarptautinės rinkos poreikiai statybinėms medžiagoms ir dirbiniams bei jų kokybei. **Absolventai gali dirbti** gamybos technologais bei direktoriais, technologijų ir inovacijų projektuotojais, statybos vadovais, statybos projektų vadovais, produktų kokybės specialistais privačiose ir valstybinėse firmose, mokslinio tyrimo institucijose ir komercijos įmonėse ir kt.

Gaisrinė sauga

Gaisrinės saugos studijų programa skirta drašiams, stipriems ir sveikiems jaunuoliams. Gaisrinės saugos specialistų darbas – žmonių gyvybės ir sveikatos bei visų nuosavybės formų turto apsauga nuo gaisrų, avarijų ir stichinių nelaimių padarinių likvidavimas. Taip pat jie gali dirbti statybos, projektavimo, konsultacinėse ir kitose įmonėse. **Absolventai sėkmingai įsidarbina** pagal profesiją atitinkančias pareigas priešgaisrinėje gelbėjimo tarnyboje, privačiose organizacijose, konsultacinėse, projektavimo bei statybos įmonėse.

Nekilnojamojo turto vadyba

Nekilnojamojo turto vadybos studijų programos studentai, be humanitarinių, socialinių, bendrųjų mokslų ir bendrųjų techninių dalykų, studijuoja žemėtvarkos, pastatų ir teritorijų ekspertinio įvertinimo, nuosavybės teisių pagrindų, ekonomikos, nekilnojamojo turto vertinimo ir vadybos dalykus. Absolventai galės pradėti **dirbti** licencijas turinčių ekspertų padėjėjais nekilnojamojo turto agentūrose, bankuose, draudimo kompanijose, savivaldybėse, inventorizacijos ar žemėtvarkos organizacijose, rajonų administravimo tarnybose.

