

## PROJEKTAVIMO GAMYBINĖS PRAKTIKOS DARBO PROGRAMA

**Praktikos tikslas** – įgytas teorines žinias per tris studijų metus įtvirtinti projektavimo procese projektinėje įmonėje, vadovaujant patyrusiam architektui. Praktikos metu studentas privalo:

- susipažinti su visu planavimo ir projektavimo procesu,
- įgauti supratimą apie projektų derinimo mechanizmą,
- realiai atlikti konkrečias projektavimo užduotis,
- išmokti naudotis planavimui ir projektavimui reikalingais įstatymais, normatyvais taisyklėmis ir kitais informacijos šaltiniais.

**Praktikos trukmė** – 8 savaitės.

Praktika atliekama:

- po III kurso;
- praktikos atlikimo laikotarpis: liepos – rugpjūčio mėnesiais (pagal fakulteto studijų prodekanės sudarytą praktikų tvarkaraštį).

**Rekomenduojama praktikos vieta** – valstybinės, pusiau valstybinės-privačios ir privačios – projektavimo įmonės. Įmonės dydis nėra svarbiausias kriterijus, tačiau pageidaujama, kad tai būtų įmonė turinti bent minimalią valdymo struktūrą: įmonės vadovą, projektų vadovą, keletą projekto dalių vadovų ir specialistų. Praktiką atlikti galima ne tik Lietuvos, bet ir užsienio valstybių projektinėse įmonėse, gavus praktikos vadovo sutikimą.

Praktikos vietą susiranda studentas savarankiškai, arba jam gali rekomenduoti vadovas. Praktikos atlikimo laikotarpiui sudaroma trišalė sutartis.

**Praktikos programos aprašas:**

Praktiką atlieką kiekvienas studentas savarankiškai. Toje pačioje įmonėje praktiką gali atlikti keletas studentų. Studentui turi būti paskirtas praktikos vadovas – patyręs architektas. Studentui už per praktikos laikotarpį atliktus konkrečius darbus įmonė savo nuožiūra gali atlyginti, tačiau tai nėra privaloma. Studentas praktikos metu privalo surinkti informaciją apie projektavimo procesą bei padaryti atliktų konkrečių projektavimo darbų kopijas ir trumpus aprašymus. Visa tai turi sudaryti praktikos ataskaitos turinį.

**Praktikos individualių užduočių temos:** nėra išduodamos, kadangi jos gali būti labai įvairios: nuo svarbių planavimo ir projektavimo užduočių, atliekamų savarankiškai iki konkrečių techninių-pagalbinių užduočių. Konkrečias projektavimo užduotis pateikia įmonės, kurioje atliekama praktika, paskirtas praktikos vadovas. Tačiau studentas praktikos metu privalo:

- surinkti įmonės vidaus planavimo ir projektavimo procesą reglamentuojančius dokumentus ir aprašyti procesą nuo sutarties pasirašymo iki galutinio darbo užbaigimo ir užsakovo atsiskaitymo už darbą,
- aprašyti ir pateikti įmonės valdymo struktūrą,
- aprašyti projektų derinimo tvarką, etapiškumą, problemas,
- pateikti savo atliktų konkrečių darbų kopijas ir trumpą aprašymą, pateikiant informaciją kokiais įstatymais, taisyklėmis, normatyvais teko jam naudotis atliekant darbą,
- gauti praktikos vadovo-gamybininko atsiliepimą apie studentų parodytus gebėjimus ir atliktą darbą.

**Reikalavimai praktikos ataskaitai:**

- praktikos ataskaitą sudaro – aiškinamasis raštas su brėžiniais (schemomis, žemėlapiais);
- **reikalavimai praktikos ataskaitos įforminimui:**

BENDROSIOS NUOSTATOS. Aiškinamajame rašte studentai turi išdėstyti faktus, aprašyti savo pastebėjimus (procesus, struktūras), įdėti savo rengtų projektų sąrašą brėžinių kopijas. Aiškinamojo rašto apimtis be brėžinių – 8 – 12 A4 formato lapų, iliustruotų schemomis. Studento per praktiką atliktų projektavimo darbų kopijų skaičius neribojamas.

## AIŠKINAMOJO RAŠTO TURINYS

Titulinis lapas

Įvadas (praktikos tikslas, kur atliekama praktika, kas vadovas – gamybininkas, kokie darbai buvo atlikti, kaip pateikiama ataskaita)

1. Įmonės (praktikos vietos) valdymo struktūra (schema, aprašymas).
2. Įmonės vidaus projektavimo procesą reglamentuojantys dokumentai (jų kopijos, jeigu jos yra, aprašymas).
3. Įmonės projektavimo darbų organizavimas (projektavimo proceso schema, etapų aprašymas).
4. Įmonės vykdomų darbų projektų derinimo tvarka (etapai, reikalavimai, problemos).
5. Atliktų darbų sąrašas (trumpas aprašymas).
6. Atliktų darbų kopijos.
7. Praktikos vadovo-gamybininko atsiliepinimas (neįsegamas į ataskaitą).

### Reikalavimai ataskaitos gynimui:

1. Ataskaita ginama dekanato nustatytu laiku rugsėjo mėn. 1-oje pusėje.
2. Studentas individualiai pateikia ataskaitą, trumpai pristato savo nuveiktą darbą, atsako į dėstytojo klausimus.

### Rekomenduojama literatūra ir informacijos šaltiniai:

1. Nikos A. Salingaros. Principles of Urban Structure (with contributions by L.Andrw Coward and Bruce J.West. Chapter introductions by Arthur van Bilsen). Faculty of Architecture Delft University of Technology. Techné. 2005
2. Yona Friedman. Pro Domo. Published by ACTAR Junta de Andalucia, Consejeria de Cultura. Barcelona 2006.
3. Yona Friedman. Toward a scientific architecture. The MIT Press. Cambridge, Massachusetts and London. 1973.
4. Geoffrey H.Baker (School of Architecture, Tulane University, New Orleans). Design strategies in Architecture. An approach to the analysis of form. Van Nostrand Reinhold, A Division of International Thompson Publishing Inc., 1996.
5. Archilab's Urban experiments. Radical Architecture , Art and the City. Edited by Marie-Ange Brayer, Frédéric Migayrou and Fumio Nanjo. Thames & Hudson. Mori Art Museum. 2005.
6. Future City. Experiment and Utopia in Architecture. Edited by Jane Alison, Marie-Ange Brayer, Frédéric Migayrou and Neil Spiller. Thames & Hudson. 2007.
7. LR Teritorijų planavimo įstatymas.
8. LR Statybos įstatymas.
9. Teisės aktai. [www.lrs.lt/teises](http://www.lrs.lt/teises) aktu paieska.

### Reikalavimai atsiskaitymui už atliktą praktiką:

- praktikos bazės vadovo atsiliepinimas:
- užpildyta ir pateikta praktikos bazės įvertinimo anketa.
- praktikos ataskaita.

### Autoriaus, parengusio praktikos darbo programą, vardas ir pavardė:

Prof. dr. Sigitas Čereškevičius