

VILNIAUS UNIVERSITETO TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ SRITIES  
INFORMATIKOS INŽINERIJOS MOKSLO KRYPTIES (07 T)  
DOKTORANTŪROS STUDIJŲ PROGRAMA

Doktorantūros studijų programa sudaryta pagal planuojamas doktorantų mokslinių tyrimų tematikas, o taip pat kvalifikacijos kėlimą šioje mokslo kryptyje. Studijų programa susideda iš privalomųjų dalykų bloko, kuriuos studijuoja visi doktorantai, ir pasirenkamųjų dalykų bloko, iš kurio gali būti pasirenkami likusieji studijų programos dalykai arba komitetui pritarus iš kitų mokslo krypčių siūlomų doktorantūros dalykų.

Privalomųjų dalykų blokas atspindi pagrindines numatomų doktorantams mokslinių tyrimų temas ir užtikrina jiems galimybę pasiekti bendrąją moksliniams tyrimams būtiną kvalifikaciją.

Pasirenkamųjų dalykų blokas sudarytas pagal Vilniaus universitete vykdomų Informatikos inžinerijos mokslo krypties mokslinių tyrimų tematikas.

PRIVALOMIEJI DALYKAI

<b>Mokslo krypties kodas</b>	<b>Dalyko pavadinimas</b>	<b>Kreditų skaičius</b>
09 P, 07 T	Informatikos ir informatikos inžinerijos tyrimo metodai ir metodika	8
09 P, 07 T	Fundamentalieji informatikos ir informatikos inžinerijos metodai	8

PASIRENKAMIEJI DALYKAI

<b>Mokslo krypties kodas</b>	<b>Dalyko pavadinimas</b>	<b>Kreditų skaičius</b>
07 T	Blokų grandinių technologijos	7
07 T	Didžiųjų duomenų analitika	7
07 T	Kalbos signalų apdorojimas	7
07 T	Lygiagretieji ir paskirstytieji skaičiavimai	7
07 T	Mašininis mokymasis	7
07 T	Modeliais grindžiama sistemų inžinerija	7
07 T	Natūralios kalbos apdorojimas	7
07 T	Reikalavimų inžinerijos metodai ir priemonės	7
07 T	Sistemų analizės technologijos informatikos inžinerijoje	7
07 T	Skaitmeninis signalų apdorojimas	7
07 T	Sprendimų priėmimo strategijos	7
07 T	Vaizdo signalų apdorojimas	7
07 T	Technologijomis grįstas mokymasis	7
07 T	Žiniomis grindžiama kompiuterizuota informacijos sistemų inžinerija	7