



VALSTYBINIS KODAS	65307T105
KOLEGINIŲ STUDIJŲ PROGRAMA	INFORMACIJOS SISTEMOS
SUTEIKIAMAS KVALIFIKACINIS LAIPSNIS IR PROFESINĖ KVALIFIKACIJA	Informatikos inžinerijos profesinis bakalauras, inžinierius
STUDIJŲ PROGRAMOS ŠAKOS:	Informacinių technologijų valdymas Organizacijų informacijos sistemos
BAZINIS IŠSILAVINIMAS	Vidurinis
STUDIJŲ FORMOS IR TRUKMĖ:	Nuolatinės studijos – 3 metai Ištęstinės studijos – 4 metai
STUDIJŲ APIMTIS	120 kreditų
STUDIJUOJAMI DALYKAI	
<i>Bendrojo lavinimo dalykai:</i>	Kalbos kultūra, filosofija arba sociologija, užsienio kalba (anglų / vokiečių).
<i>Studijų pagrindų dalykai:</i>	Matematika, fizika, informacinės technologijos, organizacijų komunikacijos arba psichologija, tikimybių teorija ir statistika, aplinkos ir žmonių sauga, inžinerinė ir kompiuterinė grafika, informacijos valdymo pagrindai, duomenų bazių projektavimas, programavimas, kompiuteriai ir jų tinklai, multimedia ir internetas, teisė, ekonomikos teorija, verslo ekonomika, vadyba.
<i>Specialieji (profesiniai) dalykai:</i>	Informacijos sistemos, informacijos sistemų projektavimas, programų priežiūra ir tobulinimas, integruotos verslo valdymo sistemos, projektų rengimas ir valdymas, integruoti grupinio darbo programų paketai, atviroji programinė įranga.
<i>Studijų programos šakų dalykai:</i>	<i>informacinių technologijų valdymo šakos:</i> hipertekstinės sistemos ir internetinės technologijos, intelektikos metodai ir algoritmai, elektroninė komercija. <i>organizacijų informacijos sistemų šakos:</i> duomenų bazės ir sistemos, logistika, sistemų testavimas ir patikimumas.
<i>Praktikos:</i>	Informacinių technologijų (2 kred.); Informacijos valdymo (2 kred.); Informacijos sistemų projektavimo (2 kred.); Profesinė (8 kred.); Baigiamoji (8 kred.).
<i>Laisvai pasirenkamieji dalykai:</i>	Profesinė anglų kalba (C1), (C2), Kultūros istorija, Profesinė etika, Taikomųjų tyrimų metodologija, Rinkodara, Antreprenerystė ir aktyvioji vadyba, Kokybės vadyba, Psichologija, Vokiečių kalba 1, 2, Judriojo ryšio tinklai.
STUDIJOS BAIGIAMOS	Baigiamuoju darbu.
ABSOLVENTAI GEBĖS:	✓ projektuoti informacijos sistemas; ✓ kurti ir administruoti duomenų bazes; ✓ kurti ir administruoti internetines svetaines; ✓ kurti ir realizuoti užduočių sprendimo algoritmus; ✓ taikyti integruotas informacijos sistemas organizacijų veikloje; ✓ taikyti sprendimų priėmimo teoriją; ✓ modeliuoti ekonominę plėtrą ir verslo diversifikaciją.
KARJEROS GALIMYBĖS:	Galės dirbti informacijos sistemų projektuotoju, projektų vadovu, duomenų bazių administratoriumi, padalinio vadovu, organizacijos vadovu.
STUDENTAI, SĖKMINGAI BAIGĘ STUDIJŲ PROGRAMĄ, GAUNA PROFESINIO BAKALAURO DIPLOMĄ	