

ALYTAUS KOLEGIJA

INFORMACIJOS IR RYŠIŲ TECHNOLOGIJŲ FAKULTETAS
INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ KATEDRA

INFORMACINIŲ SISTEMŲ TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS PAŽANGOS ATASKAITA

2018-03-27

Informacinių sistemų technologijų studijų programa akredituota 2016 m. rugsėjo 30 d. SKVC įsakymu Nr. SV6-42.

Eil. Nr.	Ekspertų rekomendacijos	Aukštosios mokyklos atlikti arba planuojami veiksmai	Rekomendacijų įgyvendinimo terminai	Pastabos
1.	Numatyti konkretesnius studijų programos rezultatus, kad jie aiškiai atspindėtų programos turinį.	Vadovaujantis galiojančiais teisės aktais, atsižvelgiant į darbo rinkos poreikius, bendradarbiaujant su socialiniais partneriais išanalizuotos ir tiksliau apibrėžtos informacinių sistemų technologijų specialistui reikalingas įgyti kompetencijos. Atitinkamai koreguotas studijų programos tikslas ir rezultatai.	2017-02-10	
2.	Perkelti daugiau dalykų, susijusių su Informacinių sistemų technologijomis į pirmą semestrą, o mažiau susijusius perkelti į vėlesnius semestrus arba atsisakyti. Pakeisti studijų krypties dalykus, nesusijusius su Informacinių sistemų technologijomis naujais, labiau susijusiais su šia sritimi. Ypatingai svarbu įtraukti informacijos technologijų saugumą.	Suformavus studijų programos tikslą ir rezultatus, toliau bendradarbiaujant su socialiniais partneriais koreguotas studijų planas įtraukiant studijų dalykų labiau reikalingų IST specialisto kompetencijomis pasiekti. Informacinių sistemų technologijų studijų programos plane atlikti šie pakeitimai: atsisakyti dalykai Informacinės technologijos (3 kreditai) ir Kalbos kultūra ir dokumentų valdymas (3 kreditai); Į studijų planą 4 sem. įtraukti po 3 kreditus nauji dalykai – Duomenų sauga ir Virtualizacija; dalykas Teisės pagrindai perkeltas iš 1 sem. į 3 sem.; dalykas Operacinės sistemos perkeltas iš 2 sem. į 1 sem.; dalykas Duomenų bazės perkeltas iš 2 sem. į 1 sem.; vietoje dalyko Fizika įvestas dalykas Fizika informatikams; dalykai HTML technologijos, Kompiuterinis dizainas perkelti iš 3 sem. į 2 sem.;	2017-06-30	Studijų planas patvirtintas 2017-08-31, Akademinės tarybos protokolo Nr. V3-8

Eil. Nr.	Ekspertų rekomendacijos	Aukštosios mokyklos atlikti arba planuojami veiksmai	Rekomendacijų įgyvendinimo terminai	Pastabos
		dalykas Elektrotechnika perkeltas iš 2 sem. į 3 sem.; vietoje dalyko Statistika įvestas Duomenų analizė; Taikomųjų programų praktika perkelta iš 2 sem. į 1 sem.; Informacinių sistemų kūrimo praktika perkelta iš 5 sem. į 4 sem.; vietoje dalyko Programų inžinerija įvestas dalykas Internetinės sistemos; pasirenkami dalykai Kompiuteriai ir išoriniai įrenginiai ir Kompiuterių architektūra perkelti iš 3 sem. į 2 sem.; pasirenkami dalykai Aplikacijų kūrimas, Multimedija ir internetas, Internetinės technologijos perkelti iš 4 sem. į 3 sem.		
		Studijų programos planas suderintas su bendraisiais studijų vykdymo reikalavimais (Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministro 2016 m. gruodžio 30 d įsakymas Nr. V-1168 „Dėl bendrųjų studijų vykdymo reikalavimų aprašo patvirtinimo“).	2018-03-01	Studijų planas patvirtintas 2018-03-22, Akademinės tarybos protokolo Nr. V3-20
3.	Kad studijų dalykų rezultatuose labiau atspindėtų tarptautiškumas, inovacijos, programavimas, kompiuterinių tinklų saugumas	Atsižvelgiant į naujas, rinkoje atsirandančias technologijas ir inovacijas, esamą darbo rinkos poreikį specialiesiems šio specialisto gebėjimams, toliau bendradarbiaujant su socialiniais partneriais koreguotas studijų programos dalykų turinys. Į dalykų turinį įtrauktos temos ir/ar užduotys leisiančios suformuoti ir/ar gilinti studento žinias bei suvokimą apie naujų technologijų ir inovacijų tendencijas ir kryptis, formuotų požiūrį į naujų technologijų, inovacijų ir būtinųjų specialiųjų gebėjimų taikymą savo būsimos veiklos srityje.	2017-06-30	
4.	Padidinti informatikos krypties mokslo daktarų skaičių.	12 proc. dėstytojų, turinčių informatikos srities mokslo daktaro vardą.	2017–2018 m. m.	
5.	Tiksliau skaičiuoti dėstytojų atitinkamą praktinę patirtį, pritraukti daugiau dėstytojų.	13 proc. daugiau studijų programoje dėstančių dėstytojų-praktikų.	2017–2018 m. m.	

Eil. Nr.	Ekspertų rekomendacijos	Aukštosios mokyklos atlikti arba planuojami veiksmai	Rekomendacijų įgyvendinimo terminai	Pastabos
	turinčių praktinės patirties.	Įdarbinti 3 dėstytojai-praktikai (<i>studijų dalykams Objektinis programavimas, Verslo informacinės sistemos</i> dėstyti, vadovauti studentų praktikoms)		
6.	Inicijuoti dėstytojų anglų kalbos įgūdžių tobulinimą.	Pagal Alytaus kolegijoje galiojančias procedūras į darbuotojų mokymų planą įtraukta studijų programoje dėstančių dėstytojų anglų kalbos įgūdžių tobulinimo kursų poreikis. 4 studijų programoje dėstantys dėstytojai gilina savo anglų kalbos įgūdžius organizuotuose kursuose.	nuolat	
		47 proc. programos dėstytojų jau pagilino savo anglų kalbos įgūdžius dalyvaudami stažuotėse užsienyje ir tarptautiniuose projektuose (detalus aprašymas 7 punkte).	2017-12-31	
7.	Naudoti dėstytojų mobilumo programas kaip priemonę didinti tarptautinių mokslinių tyrimų veiklą.	Dėstytojų dalyvavimas stažuotėse užsienyje: 11 studijų programos dėstytojų stažuotė Lilio mokslo ir technologijų universitete, Prancūzija (2017 m.) pagal Erasmus+ programos gebėjimų stiprinimo aukštojo mokslo srityje projektą „Inovatyvus IKT ugdymas socialiniam-ekonominiam vystymuisi“ (IESED). Dėstytojų dalyvavimas stažuotėse užsienyje, dėstyti pagal dėstytojų mainų programą. 2 programos dėstytojų dalyvavimas ERASMUS mokymo mobilumo programoje, Todor Kableshkov University of Transport, universitetas, Bulgarija (2017 m.). 1 dėstytojo stažuotė Lisabonos politechnikos instituto apskaitos ir verslo mokykloje ISCAL, Portugalija (2018 m.). 2 dėstytojų stažuotė Porto politechnikos instituto inžinerijos mokykloje ISEP, Portugalija (2017 m.). 3 dėstytojų stažuotė Vokietijoje Berlyno August-Sander-Schuler vardo kolegija. 2017 m. 1 programos dėstytojo stažuotė Erasmus+ programos darbuotojų mokymo Katalonijos-Barselonos Politechnikos universiteto Žemės ūkio inžinerijos mokykloje (Ispanija) (2017 m.).	nuolat	

Eil. Nr.	Ekspertų rekomendacijos	Aukštosios mokyklos atlikti arba planuojami veiksmai	Rekomendacijų įgyvendinimo terminai	Pastabos
		<p>11 studijų dėstytojų naujų ir atnaujinamų studijų dalykų ekspertinis vertinimas projekte „Alytaus kolegijos koordinuojamo Erasmus+ gebėjimų stiprinimo aukštajame moksle programos projekto „Inovatyvus IKT ugdymas socialiniam-ekonominiam vystymuisi“ 574283-EPP-1-2016-1-LT-EPPKA2-CBHE-JP“ kuriame dalyvauja 9 mokymo įstaigos: Alytaus kolegija, Technologijos verslo ir vadybos mokykla (Baltarusija), Baltarusijos Maksimo Tanko valstybinis pedagoginis universitetas (Baltarusija), Privatus vadybos ir verslo institutas, Baltarusija, Vitebsko valstybinis technologinis universitetas (Baltarusija), Baltarusijos valstybinis informatikos ir radioelektronikos universitetas (Baltarusija), De Montfort universitetas (Jungtinė Karalystė), Lilio mokslo ir technologijų universitetas, (Prancūzija), Bydgošė ekonomikos universitetas (Lenkija).</p> <p>Dėstytojų mobilumo programos padidino tarptautinių mokslinių taikomųjų tyrimų veiklą. Išleistas mokslinis žurnalas <i>Aukštųjų mokyklų vaidmuo visuomenėje: iššūkiai, tendencijos ir perspektyvos</i> ISSN 2029-9311 (2017). Atlikti 3 tyrimai ir parengti straipsniai.</p>		
8.	Užtikrinti baigiamųjų darbų priežiūrą, stebėti procesą.	<p>Patobulintas baigiamųjų darbų rengimo priežiūros procesas:</p> <p>Baigiamųjų darbų temų ir vadovų parinkimas iki spalio 31 d.; baigiamųjų darbų tarpinių gynimų bei gynimo katedroje plano sudarymas iki sausio 15 d.; baigiamųjų darbų tarpinių gynimų organizavimas, peržiūra, koregavimas pagal planą; studentų, rengiančių baigiamuosius darbus, konsultavimo tvarkaraščių parengiamas iki sausio 31 d.; baigiamojo darbo gynimas katedroje pagal planą.</p> <p>Baigiamųjų darbų gynimo aptarimas ir įvertinimas, baigiamųjų darbų rezultatų analizė.</p>	2016-09-01	

Eil. Nr.	Ekspertų rekomendacijos	Aukštosios mokyklos atlikti arba planuojami veiksmai	Rekomendacijų įgyvendinimo terminai	Pastabos
9.	Užtikrinti, kad dėmesys būtų sutelktas į svarbių klausimų kritinių vietų nustatymą ir kad būtų imtasi reikiamų veiksmų joms pašalinti.	Sisteminimas grįžtamojo ryšio su socialiniais dalininkais organizavimas. Rizikų valdymo integravimas į studijų organizavimo procesą.	Du kartus per metus 2018-04-30	
10.	Įtraukti tarptautinius studentus į programos įgyvendinimo veiklas, taip, kad tarptautiniai ir vietiniai studentai galėtų dirbti drauge.	Tarptautiniai studentai įtraukiami į bendrus renginius, kartu su vietiniais studentais, kartu su vietiniais studentais dalyvauja pagal ERASMUS atvykusių dėstytojų paskaitose. Tarptautiniai studentai bendrai dalyvauja kursinių ir baigiamųjų darbų gynimuose. Skatinami parengti ir skaityti straipsnius konferencijoje. 2017–2018 m. m. suorganizuoti 4 bendri renginiai.	nuolat	
11.	Įtraukti tarptautinius studentus į apklausas susijusias su studijų programos dalykais.	Tarptautinių studentų dalyvavimas apklausose susijusiose su programos dalykais.	Du kartus per metus	

Informacijos ir ryšių technologijų fakulteto dekanė



Lina Kankevičienė

SUDERINTA

Studijų kokybės užtikrinimo skyriaus vedėja

Jovita Balčiūnienė

Rengė

Informacinių sistemų technologijų studijų programos koordinatore

Rasa Balynienė

