

## DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKO SANDAS

Dalyko pavadinimas	Mokslų kryptis (šaka) kodas	Fakultetas	Katedra
<b>Biotechnologijų intelektinė nuosavybė</b>	Biologija (01 B)	Gyvybės mokslų centras	Biomokslų institutas

Studijų būdas	Kreditų skaičius ECTS	Studijų būdas	Kreditų skaičius
paskaitos	-	konsultacijos	1
individualus	6	seminarai	-

Dalyko anotacija
<p>Kurso tikslas - supažindinti su intelektinės nuosavybės sistemos įrankiais, padedančiais apsaugoti ir komercializuoti biotechnologinius išradimus, bei suteikti žinių apie biotechnologinių tyrimų komercializavimo teisinį reguliavimą.</p> <p>Pagrindinės temos:</p> <p><b>Įvadas į intelektinės nuosavybės teisinę apsaugą.</b> Teisinės sąvokos, susijusios su intelektinės nuosavybės apsauga. Patentinių teisių apsauga JAV ir Europoje. Autorių teisės - kūrybinės veiklos skatinimas ir apsauga. Prekių ženklai. Pramoninis dizainas. Geografinės nuorodos. Intelektinės nuosavybės teisių vykdymo užtikrinimas, tarptautiniai standartai. Prekyba ir intelektinės nuosavybės teisės. Intelektinė nuosavybė elektroninėje komercijoje; elektroninis verslas ir patentai. Patentinės kooperacijos sutarties (<i>angl.</i> Patent Cooperation Treaty) apžvalga.</p> <p><b>Intelektinė nuosavybė ir biotechnologijos.</b> Atradimo ir išradimo sąvokos biotechnologijų kontekste. Produkto išradimai. Proceso (būdo) išradimai. Produkto pritaikymo išradimai. Biotechnologinio patento struktūra ir teisinės apsaugos ribų nustatymas (išradimo apibrėžtis, ekvivalentų teorija, patento pakeitimai). Patento registravimo ir įgijimo procesas, kaštai.</p> <p><b>Patentabilumo kriterijų taikymas biotechnologijų išradimams.</b> Išradimo naujumo nustatymas. Išradimo lygio (neakivaizdumo) kriterijus. Išradimo pramoninio pritaikomumo kriterijus.</p> <p><b>Gyvųjų organizmų patentinė apsauga.</b> Išradimų, susijusių su gyvaisiais organizmais, patentavimas; moralumo klausimas. Genų inžinerijos srities bei genų sekų patentai. Išradimai, susiję su žmogaus kūno audiniais ir išvestiniais produktais.</p> <p><b>Moksliniai tyrimai ir intelektinės nuosavybės teisių valdymas.</b> Intelektinės nuosavybės teisių įtaka mokslinių tyrimų procesui. Bioįvairovė ir genetiniai resursai. „Laisvė veikti“. Susijusių susitarimų tipų apžvalga: konfidencialumo susitarimai, medžiagų ir informacijos perdavimo susitarimai, su tyrimo procesu susiję susitarimai, licencijavimas. Bendradarbiavimas MTEP srityje ir užsakomieji tyrimai: galimi sutarčių tipai pagal nuosavybės teises į sukurtą intelektinę nuosavybę (Lambert projektas, FP7).</p>
Pagrindinė literatūra
JAV patentų ir prekių ženklų biuro (USPTO) mokomoji medžiaga (USPTO webinars and IP e-learning modules).
Europos patentų ofiso (EPO) mokomoji medžiaga (EPO online training modules).
WIPO Intellectual Property Handbook. WIPO, 2004.
Teisės aktai, straipsniai.
Emerging life sciences companies deskbook. Morgan, Lewis & Bockius, 2008.

Konsultuojančiųjų dėstytojų vardas, pavardė	Mokslo laipsnis	Svarbiausieji darbai mokslo kryptyje (šakoje) paskelbti per pastaruosius 5 metus
Eglė Radzevičienė	Dr.	

Patvirtinta Biologijos krypties (01B) doktorantūros studijų komitete 2016 m. lapkričio 14 d.,  
protokolo Nr. 59

Komiteto pirmininkė prof. G. Slapšytė