

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Kód: XNDPb415		Názov: Innovative Technologies and Law	
Zabezpečuje: Katedra historického práva a právnej metodológie			
Druh vzdelávacej činnosti: Prednáška, Cvičenie		Počet kreditov: 3	Odporúčaný semester: LS
Rozsah vzdelávacej činnosti (v hodinách):			Stupeň štúdia: 1.
Týždenný: 0/1			
Za obdobie štúdia: LS 30/,12			
Metóda vzdelávacej činnosti: Kombinovaná			
Odporúčaný semester	Študijný program		
2.rok LS	Právo (XDŠBc-PR) Právo (XEŠBc-PR-23)		
Podmieňujúce predmety:			
Podmienky na absolvovanie predmetu:			
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Ukončenie priebežným hodnotením			
Priebežné hodnotenie: prípadová štúdia a záverečné kolokvium			
Záverečné hodnotenie:			
Ukončené: priebežné hodnotenie			
Výsledky vzdelávania:			
Vzdelávacie výsledky:			
Po absolvovaní predmetu študent získa elementárne porozumenie porozumovania vzťahu technológie – právo a bude schopný definovať aktuálne problémy, ktorým čelia právne systémy v dôsledku zavádzania inovatívnych technológií do praxe. Zároveň študent nadobudne vedomosti v oblasti regulácie inovatívnych technológií a metód, prostredníctvom ktorých môže byť tá-ktorá regulácia premietnutá do každodennej reality.			
Stručná osnova predmetu:			
Študijný predmet Inovatívne technológie a právo je voliteľný jednosemestrálny predmet, ktorý študentom sprostredkúva multidisciplinárny pohľad na vzťah právo – technológie a približuje im aktuálne otázky, ktorým v dôsledku vedeckého pokroku právo čelí. Z obsahového hľadiska sa zameriava nielen na právo informačných technológií, ale adresuje celé spektrum vzťahov i v oblastiach „tradičného“ práva. Obsahovo tak v sebe zahŕňa nielen aktuálne otázky spojené s ochranou súkromia v prostredí Internetu, problematiku vlastníctva virtuálnych predmetov, či výzvy v súvislosti s nástupom Cloud computingu, ale i základné informácie o regulácii nových technológií, politikách týchto regulácií a konkrétnych problémoch v oblasti regulácie biotechnológií a nanotechnológií.			
Tematický rozsah výučby:			
1) Pozadie regulácie inovatívnych technológií (hodnotenie rizík, teoretické a ideové prístupy k regulácii)			
2) Politiky a princípy regulácie nových technológií			
3) Modality regulácie			
4) Biotechnológie – politiky regulácie a problematika patentovateľnosti			
5) Nanotechnológie – politiky regulácie a problematika patentovateľnosti			
6) Ochrana súkromia v prostredí Internetu (web search, Cookies)			
7) Ochrana súkromia a Digitálna Správa Práv (DRM)			
8) Cloud computing – výzvy pre platné právo			
9) Vlastníctvo virtuálnych predmetov			
Odporúčaná literatúra:			
Povinná literatúra:			
APPLEGATE, S. J.: The Taming of the Precautionary Principle. William & Mary Environmental Law and Policy Review. Vol.27. Issue 1. 2002. Dostupné na: http://scholarship.law.wm.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1179&context=wmelp			
Article 29 Data Protection Working Party - Opinion 2/2010 on online behavioural advertising adopted on 22 June 2010 Dostupné na: http://ec.europa.eu/justice/policies/privacy/docs/wpdocs/2010/wp171_en.pdf			
BARTLE,A.R.: Pitfalls of Virtual Property. The Themis Group. 2004 Dostupné na: http://www.themis-group.com/uploads/Pitfalls%20of%20Virtual%20Property.pdf			
COHEN, J. E.: DRM and Privacy. Berkeley Technology Law Journal. Vol. 18. 2003. Dostupné na: http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=372741			
GUNNINGHAM, N.: Regulating biotechnology: lessons from environmental policy. In SOMSEN, H. (Ed.): The Regulatory Challenge of Biotechnology. Human Genetics, Food and Patents. Cornwall, UK: Edward Elgar Publishing Ltd. 2007 Dostupné na: http://books.google.sk/books?id=HdN37OEsj9oC&pg=PR2&lpg=PR2&dq=the+regulatory+challenge+of+biotechnology&source=bl&ots=vnWnTtPkSb&sig=G-FLJiLmGPA3dn3MQL_TzgoaFo&hl=sk&sa=X&ei=enn2UO-WHsmD4ASAq4DQAg&ved=0CDcQ6AEwAQ			
KOOPS, B.J., LEENES, R.E., MARBUS, R., STUURMAN, K., VERSCHUUREN, M.J.: On Small Particles and Old Articles - An Exploration of			

Legal and Regulatory Issues of Nanotechnologies. TILT Law & Technology Working Paper No. 009/2008. 2008
Dostupné na: http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=1300925

LESSIG, L.: The Laws of Cyberspace. Net'98 conference. Taipei. 1998
Dostupné na: http://cyber.law.harvard.edu/works/lessig/laws_cyberspace.pdf

MARX, T. G.: Identity and Anonymity: Some Conceptual Distinctions and Issues for Research. In CAPLAN, J., TORPEY, J.: Documenting Individual Identity. Princeton University Press, 2001.
Dostupné na: <http://web.mit.edu/gtmarx/www/identity.html>

Oznámenie Komisie Európskemu Parlamentu, Rade, Európskemu Hospodárskemu a Sociálnemu Výboru a Výboru Regiónov: Uvoľnenie potenciálu cloud computingu v Európe. KOM(2012)529. 27. 9. 2012
Dostupné na: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=COM:2012:0529:FIN:SK:PDF>

SLOVIC, P., WEBER, U., E.: Perception of Risk Posed by Extreme Events. Center for Decision Sciences (CDS) Working Paper. Columbia University. 2002
Dostupné na: <http://ebookbrowse.com/slovic-extreme-events-final-geneva-pdf-d50858020>

TENE, O.: What Google Knows: Privacy and Internet Search Engines. Utah Law Review. Vol 2008. No 4. 2008.
Dostupné na: http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=1021490

WIENER, B. J.: The regulation of technology, and the technology of regulation. Technology in Society 26. pp. 483-500. 2004
Dostupné na: http://scholarship.law.duke.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1960&context=faculty_scholarship

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: anglický

Poznámky:

Hodnotenie predmetov:

Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%

Vyučujúci:

JUDr. Zuzana Adamová, PhD., skúšajúci, cvičiaci
prof. PhDr. JUDr. Tomáš Gábriš, PhD., LL.M., MA, skúšajúci, cvičiaci

Dátum poslednej zmeny: 01.09.2026

Schválil: prof. PhDr. JUDr. Tomáš Gábriš, PhD., LL.M., MA