

**TANTÁRGYI TEMATIKA ÉS TELJESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK
2020/2021. II. FÉLÉV**

<i>Cím</i>	<i>Industrial law</i>
<i>Tárgykód</i>	IVB450AN
<i>Heti óraszám: ea/gy/lab</i>	2/0/0
<i>Kreditpont</i>	3
<i>Szak(ok)/ típus</i>	Civil Engineering BSc 4. s. Computer Science Engineering BSc 6. s. Electrical Engineering BSc 4. s.
<i>Tagozat</i>	nappali
<i>Követelmény</i>	félévközi jegy
<i>Meghirdetés féléve</i>	tavaszi
<i>Előzetes követelmény(ek)</i>	-
<i>Oktató tanszék(ek)</i>	Automatizálási Tanszék
<i>Tárgyfelelős és oktatók</i>	Bagdán Viktor

TANTÁRGY CÉLKITŰZÉSE

To familiarize students with the basic types of intellectual property protection, to help participate in R&D activities.

TARTALMA

Rövid leírás:

The course focused on topics such as the European patent system, developing IP strategies, patent search and research success stories. The programme included lectures and presentations, Q&A sessions, hands-on exercises and case studies on success stories from the field.

Participation in R&D is an essential part of engineering work. Research into patents, utility model and other intellectual product databases is a prerequisite for starting research and design work. The subject is helpful for innovation activities and knowledge of intellectual property forms is essential for any engineering activity.

Students get to know different forms of protection and examples of practical life.

Témakörök:

Előadás:

BASIC ASPECTS

1. Introduction to intellectual property rights
2. Exercise session 1.
3. The European Patent Office - facts and figures

FILING A PATENT APPLICATION

4. The European patent system
5. Patent application strategy- when, where, what to file
6. Exercise session 2.
7. IP case study- About coffee and capsules – the Nespresso case

PATENT INFORMATION

8. Searching for patents
9. Computer exercise- searching for patents (Espacenet)

STRATEGICAL ASPECTS

10. Developing an IP strategy- recognise, protect and exploit your ideas
11. How to protect my IPR
12. A research success story

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Részvétel:

Attendance at lessons is mandatory, with a maximum of 30% absent, otherwise denial of signature!

Aláírás / Félévközi jegy feltétele:

The final offered grade for the semester is calculated based upon the two test papers written during the semester (1st: 7th week, 2nd: 14th week). Either of the grades must be at least Below Average (2). Possibility of re-write during the semester or at last week.

Vizsga: írásbeli/szóbeli, eredményes: min.:....%

Az érdemjegy kialakításának módja:

KÖTELEZŐ ÉS AJÁNLOTT IRODALOM

- **Website of European Patent Office (English):** <https://www.epo.org/index.html>

- **School Book (Hungarian):** Alapfokú iparjogvédelmi tankönyv / Dr. Török Ferenc, Dr. Molnár István, Siklós Kata, Ujvári János. - SZTNH, 2011. - 105 p.
Price: 1760 Ft (tax included), order: <https://www.sztnh.gov.hu/hu/mivel-fordulhatok-a-hivatalhoz/tajekoztatas/kiadvanyok/kepzesi-tajekoztatok-tananyagok>
- **Website of Hungarian Intellectual Property Office (also in English):** <https://www.sztnh.gov.hu/en>
- *More Recommended Literature (Hungarian):*
 - Iparjogvédelem / szerk. Posteinerné Toldi Márta. - SZTNH, 2012. - 253 p.
 - Esettanulmányok a szellemi tulajdon-védelem és -menedzsment köréből / Molnár István, 2010.
 - Egyetemi szellemi tulajdon menedzsment és technológia-transzfer / Dr. molnár István, 2007.

ÜTEMEZÉS

		SZORGALMI IDŐSZAK, OKTATÁSI HETEK															VIZSGAIDŐSZAK						
2018/2019. II. FÉLÉV		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	1.	2.	3.	4.	5.		
Előadás tematika sorszáma			1.	2., 3.	4.	5.	6.		7.	8.		9.	10.	11.		12.			Aláírás, félévközi jegy már nem pótolható				
Gyakorlat/Labor sorszáma																							
Zárhelyi dolgozat								1.							2.								
Otthoni munka	kiadása																						
	beadási határidők																						
Jegyző- könyvek	beadási határidők																						
Egyebek	pl. beszámolók, stb.																						
Aláírás / Félévközi jegy megadása																a /fj							
Vizsgák tervezett időpontjai																							

2021. 02. 02., Pécs

Bagdán Viktor

tantárgyfelelős