

Protection of intellectual property - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Protection of intellectual property
Kod przedmiotu	10.9-WE-ELEKTP-PofIP-Er
Wydział	Wydział Nauk Inżynieryjno-Technicznych
Kierunek	Elektrotechnika
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	Program Erasmus pierwszego stopnia
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	7
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	angielski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none">prof. dr hab. inż. Robert Smoleńskidr inż. Piotr Leżyński

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

- introduction of students with basic ethical, legal and economical issues connected with performing electrical engineering works
- student's ability to properly identify and solve dilemmas related to the profession of electrical engineering

Wymagania wstępne

Zakres tematyczny

Lecture content. The concept of intellectual property. The issue of intellectual property at law. Paris Convention for the Protection of Industrial Property. The concept of industrial property. Patent. Right of protection. Right of registration.

Legislation on the protection of industrial property in Poland. The requirements to obtain a patent on the invention. Solutions devoid of patentability. Protection of utility models, industrial designs, topographies of integrated circuits. Protection of trademarks and service marks. Procedure before the Polish Patent Office. Application documentation requirements for invention, utility model, industrial design, trade mark. Contentious procedure. Appeals against decisions of the Polish Patent Office. Licenses in trade of industrial property rights.

License: full, limited, exclusive, non-exclusive, open, implied, cross-license, compulsory. Patent information. Patent Classification. INID codes. Internet database of patent information. Patent research. State of the art study. Study of the patentability. Obtain protection abroad. WIPO. PCT - Patent Cooperation Treaty. The European Patent Convention. OHIM. Madrid Agreement. TRIPS. Other international agreements for the protection of industrial property. Protection against unfair competition. Acts of unfair competition. Competition and consumer protection.

Copyright law. Bern Convention. Geneva Convention. Other international agreements on copyright. Copyright property. Personal copyright. Related Rights. Allowed for personal use. Allowed for public use. Criminal penalties for copyright infringement. Protection of computer programs. Protected subject matter. An entity of copyright to a computer program. Duplication of the program. Ending the use of computer program. Restrictions on property rights related to computer software. Access to the ideas and principles contained in the computer program. Rules of using of the Internet. Netiquette. Violations of distinctive signs on the Internet. The use of email for commercial purposes. Other dishonest behavior in cyberspace. Agreement on cybercrime.

Metody kształcenia

Lecture: conventional lecture, consultations

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Correctly identifies and settles dilemmas related to the profession of electrical engineering		<ul style="list-style-type: none">bieżąca kontrola na zajęciachkolokwium	<ul style="list-style-type: none">Wykład
He understands the need for lifelong learning, can inspire and organize the learning process of others		<ul style="list-style-type: none">bieżąca kontrola na zajęciachkolokwium	<ul style="list-style-type: none">Wykład

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
He knows and understands basic concepts and principles in the field of industrial property protection and copyright law, is able to use patent information resources in the field of electrical engineering		<ul style="list-style-type: none"> bieżąca kontrola na zajęciach kolokwium 	<ul style="list-style-type: none"> Wykład
He is able to obtain information from literature, databases and other properly selected sources, also in English or another foreign language recognized as a language of international communication in the field of electrical engineering.		<ul style="list-style-type: none"> bieżąca kontrola na zajęciach kolokwium 	<ul style="list-style-type: none"> Wykład
He has basic knowledge necessary to understand the social, economic, legal and other non-technical determinants of engineering activities in the field of electrical engineering.		<ul style="list-style-type: none"> bieżąca kontrola na zajęciach kolokwium 	<ul style="list-style-type: none"> Wykład

Warunki zaliczenia

Passing grade of the lecture depends on positive ratings of oral or written colloquiums carried out at least once a semester.

Literatura podstawowa

Groves P.: Intellectual Property Rights and their Valuation. A Handbook for Bankers, Companies and Their Advisers. Woodhead Publishing. 1997.

Kotarba W.: Ochrona własności przemysłowej w gospodarce polskiej w dostosowaniu do wymogów Unii Europejskiej i Światowej Organizacji Handlu. Wyd. Instytut Organizacji i Zarządzania we Przemysle „ORGMASZ”, Warszawa 2000.

Sobczak J.: Prawo autorskie i prawa pokrewne, Wyd. Polskie Wydawnictwo Prawnicze Warszawa - Poznań 2000.

Golat K., Golat R.: Prawo komputerowe, Wyd. Prawnicze Sp. z o.o., Warszawa 1998.

Mikłasiński Z.: Prawo własności przemysłowej, komentarz. Wyd. UPRP Warszawa 2001.

Podrecki P. i inni: Prawo Internetu, Wydawnictwo Prawnicze LexisNexis, Warszawa 2004.

Wagłowski P.: Prawo w sieci. Zarys regulacji internetu, Wyd. HELION, Gliwice 2005.

Literatura uzupełniająca

Pyrza A.: Poradnik wynalazcy. Procedury zgłoszeniowe w systemie krajowym, europejskim, międzynarodowym. Wyd. Urząd Patentowy RP, Warszawa 2008

Konrdat M., Dreszer-Lichańska H.: Własność przemysłowa w Unii Europejskiej. Znaki towarowe, patenty, SPC, wzory przemysłowe, oznaczenia geograficzne - poradnik. Wyd. Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr Sp. z o.o. Gdańsk 2004

Barta J., Markiewicz R.: Oprogramowanie open source w świetle prawa. Między własnością a wolnością, Wyd. Zakamycze, Kraków, 2005

Antoniuk J.: Ochrona znaków towarowych w Internecie, Wyd. LexisNexis, Warszawa, 2006.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Paweł Szcześniak, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 08-07-2021 21:49)