

都城工業高等専門学校	開講年度	平成30年度(2018年度)	授業科目	産業財産権法
科目基礎情報				
科目番号	0069	科目区分	一般 / 選択	
授業形態	講義	単位の種別と単位数	履修単位: 2	
開設学科	電気情報工学科	対象学年	5	
開設期	通年	週時間数	2	
教科書/教材	TAC知的財産管理技法検定講座『知的財産管理技能検定3級スピードテキスト』早稲田経営出版			
担当教員	吉井 千周			
到達目標				
1 産業財産権法（特許法・実用新案法・意匠法・商標法）を理解することができる。				
2 特許情報を検索し、特許書類が読めるようになること。				
3 パテントコンテスト、デザインパテントコンテストに参加すること。				
ルーブリック				
産業財産権法の理解	理想的な到達レベルの目安 産業財産権4法を基盤とした知的財産制度を理解し、知的財産に関連する時事の話題について自分で説明することができる。	標準的な到達レベルの目安 産業財産権4法を基盤とした知的財産制度を理解し、知的財産に関連する時事の話題について説明を受けて理解することができる。	未到達レベルの目安 産業財産権4法を基盤とした知的財産制度を断片的に理解し、知的財産に関連する時事の話題を補助を受けながら理解することができる。	
特許情報の検索と先行特許調査	自分で特許情報を検索し、特許書類記事項の記載目的や意味を理解しながら読むことができる。	自分で特許情報を検索し、特許書類記事項の記載目的や意味を読み、その内容を把握することができる。	補助を受けながら、特許情報を検索し、特許書類記事項の記載目的や意味を理解できる。	
知的財産の活用と管理の理解	知的財産権の活用と管理を独立で行うことができる。	知的財産権の活用と管理を補助を受けて行うことができる。	知的財産権の活用と管理を補助を受けて行うことができる。	
学科の到達目標項目との関係				
教育方法等				
概要	「知的財産権法制のうち、一般的には、特許法、実用新案法、意匠法、商標法からなる「工業所有権四法」を理解する。また、特許権、意匠権、商標権取得のための手段・手続きについてその方法を学ぶ理解を深める。			
授業の進め方・方法	「法学」で学習した法律の考え方、民法関連知識を復習すること。知的財産に関連した時事の話題に关心を持ち、自己学習として調べること。			
注意点	法学及び知的財産権制度に関する基礎的な知識を有しており、かつ、これに対する関心をもっていることが望ましい。4年で開講されている「法学」を受講していない学生は、選択することができないので注意すること。			
ポートフォリオ				
授業計画				
	週	授業内容	週ごとの到達目標	
前期	1stQ	1週 授業計画の説明 1. 知的財産権の概要	授業計画・達成目標・成績の評価方法等の説明 知的財産保護制度の必要性、権利の意義と種類、知的財産の性質、知的財産の歴史	
		2週 2. 特許法 2-1. 特許法概要	特許法概要	
		3週 2-2. 発明	発明の定義、発明の対象、発明者、職務発明	
		4週 2-2. 発明	発明の定義、発明の対象、発明者、職務発明	
		5週 2-3. 特許手続	特許出願手続、出願審査、出願公開	
		6週 2-3. 特許手続	特許出願手續、出願審査、出願公開	
		7週 2-4. 特許権と権利侵害対応	権利の効力、権利の活用、権利の侵害、民事の救済、刑事罰	
		8週 2-4. 特許権と権利侵害対応 3. 実用新案法	保護対象、手続、特許との相違	
後期	2ndQ	9週 前期中間試験 試験答案の返却及び解説	試験問題の解説及びポートフォリオの記入	
		10週 4. 特別講義	外部講師による特別講義	
		11週 5. 特許情報 5-1. 明細書	明細書の読み方、書き方	
		12週 5-1. 明細書	明細書の読み方、書き方	
		13週 5-1. 明細書	明細書の読み方、書き方	
		14週 5-2. 特許検索	特許検索システムの使い方	
		15週 5-2. 特許検索	特許検索システムの使い方	
		16週 試験答案の返却及び解説	試験問題の解説及びポートフォリオの記入	
後期	3rdQ	1週 6. 意匠法 6-1. 保護対象と手続	保護対象、権利取得のための手続	
		2週 6-1. 保護対象と手続 6-2. 意匠権	保護対象、権利取得のための手続 意匠権の効力と侵害への対応	
		3週 6-2. 意匠権	意匠権の効力と侵害への対応	
		4週 7. 商標法 7-1. 保護対象と手続	保護対象、権利取得のための手続	
		5週 7-1. 保護対象と手続 7-2. 商標権	保護対象、権利取得のための手続 商標権の効力と侵害への対応	
		6週 7-2. 商標権	商標権の効力と侵害への対応	
		7週 8. 不正競争防止法	保護対象、救済措置、罰則	

	8週	9. 種苗法	保護対象, 権利の効力
4thQ	9週	後期中間試験 試験答案の返却及び解説	試験問題の解説及びポートフォリオの記入
	10週	10. 著作権法	保護対象, 権利の効力
	11週	10. 著作権法	保護対象, 権利の効力
	12週	11. 関連する条約	特許, 意匠, 商標に関する国際条約の概要
	13週	12. 事例検討 12-1. プログラム, データベースと知的財産権	プログラムとデータベースの保護
	14週	12-2. インターネットと知的財産権	インターネット利用に関わる知的財産権
	15週	13. 知財の管理と会社経営	知財を用いた企業戦略について理解する
	16週	試験答案の返却及び解説	試験問題の解説及びポートフォリオの記入

モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標

分類	分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週
基礎的能力	工学基礎	技術者倫理 (知的財産、法令順守、持続可能性を含む)および技術史	説明責任、製造物責任、リスクマネジメントなど、技術者の行動に関する基本的な責任事項を説明できる。	4	
			情報技術の進展が社会に及ぼす影響、個人情報保護法、著作権などの法律について説明できる。	4	
			知的財産の社会的意義や重要性の観点から、知的財産に関する基本的な事項を説明できる。	4	
			知的財産の獲得などで必要な新規アイデアを生み出す技法などについて説明できる。	4	
			技術者の社会的責任、社会規範や法令を守ること、企業内の法令順守(コンプライアンス)の重要性について説明できる。	4	
			技術者を目指す者として、諸外国の文化・慣習などを尊重し、それぞれの国や地域に適用される関係法令を守ることの重要性を把握している。	4	

評価割合

	定期試験	レポート	合計
総合評価割合	70	30	100
知識の基本的な理解	70	0	70
思考・推論・創造への適応力	0	10	10
汎用的技能	0	10	10
態度・志向性（人間力）	0	10	10
総合的な学習経験と創造的思考力	0	0	0