

2022年度 日本工学院専門学校											
I Tスペシャリスト科											
ITトレンド技術											
対象	1 年次	開講期	後期	区分	必修	種別	講義	時間数	30	単位	2
担当教員	兒玉奉恵			実務経験	有	職種	マネジメント業務				
担当教員紹介											
知的財産戦略及び管理において国内外での実務経験を有し、秘密保持契約やライセンス契約等知的財産法務を専門とする。日米知的財産制度の比較において長期研究も行っている。著作権法学会会員。											
授業概要											
企業が提供する製品やサービスを通してIT業界で注目されている最新技術（AI、ハードウェア、ソフトウェア、ネットワーク・通信、クラウド、セキュリティ分野など）について知識を深める。											
到達目標											
以下、二つを習得する 1．最新のIT業界の概要を把握する 2．自分自身に合った分野を見つける											
授業方法											
配布資料を使用し分野解説を行う また分野について調査。レポートを作成する課題にも取り組む											
成績評価方法											
試験・課題	90%	授業内で提示した課題の提出物、定期試験の受験・点数により評価									
平常点	10%	積極的な授業参加度、授業態度によって評価									
履修上の注意											
授業中の私語や受講態度には厳しく対応する 理由のない遅刻・欠席は認めない 授業時数の4分の3以上出席しない者は定期試験を受験することができない											
教科書教材											
授業にて資料配布を行う											
回数	授業計画										
第1回	IT業界の概要を理解する										
第2回	AIの概要について理解する（1）										
第3回	AIの概要について理解する（2）										
第4回	ハードウェアについて理解する（1）										
第5回	ハードウェアについて理解する（2）										

2021年度 日本工学院専門学校	
I T スペシャリスト科	
ITトレンド技術	
第6回	ソフトウェアサービスについて理解する（1）
第7回	ソフトウェアサービスについて理解する（2）
第8回	ソフトウェアサービスについて理解する（3）
第9回	ネットワーク・通信について理解する（1）
第10回	ネットワーク・通信について理解する（2）
第11回	クラウドについて理解する（1）
第12回	クラウドについて理解する（2）
第13回	情報セキュリティについて理解する（1）
第14回	情報セキュリティについて理解する（2）
第15回	まとめ