

2022年度 日本工学院専門学校											
I Tスペシャリスト科											
資格対策講座1											
対象	1 年次	開講期	前期	区分	必修	種別	講義	時間数	30	単位	2
担当教員	妹尾彩子			実務経験	有	職種	IT研修、提案営業研修講師				
担当教員紹介											
通信回線事業者の外部講師として、15年間ネットワークサービス、セキュリティ関連商材の研修、提案営業研修の企画・登壇経験をもつ。											
授業概要											
情報検定（J検）の出題範囲をもとに、主に以下の内容に関して概要解説ならびに問題演習を行う。 1. 経営戦略とシステム戦略の基礎的知識 2. プロジェクトマネジメント に関する基礎的知識 3. 問題解決処理手順問題解決技法 4. アプリケーションソフト（表計算ソフト）の利活用											
到達目標											
ビジネスパーソンに必要なICT(IT)スキルを習得し、また、それらのICTスキルを活用するためのビジネス知識を学ぶ。 上記内容の証明として、文部科学省後援の情報検定（J検）2級本試験で合格することを目標とする。											
授業方法											
1. 講義により履修範囲に関する内容を理解する。 2. 範囲に対応するJ検過去問を解くことで、実践力を身につける。 3. 過去問解説により、理解度を高める。											
成績評価方法											
授業中に実施される本試験の結果を成績評価に反映させる。（2級合格S、3級合格A）											
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。理由のない遅刻や欠席は認めない。 また、授業時数の4分の3以上出席しない者は試験を受験することができない。											
教科書教材											
IT戦略とマネジメント/ITワールド（株式会社インフォテック・サーブ）											
回数	授業計画										
第1回	1. アプリケーションソフトの利用①表計算ソフト 四則演算、相対参照と絶対参照、SUM関数、別シートの参照など										
第2回	1. アプリケーションソフトの利用②表計算ソフト ROUND関数、CONCATENATE関数、日付に関する関数など										
第3回	1. アプリケーションソフトの利用②表計算ソフト IF関数、VLOOKUP関数、SUMIF関数、COUNTIF関数など										
第4回	2. 問題解決処理手順 ①データ収集技法、データ整理技法 ②データ分析技法										
第5回	3. 経営戦略とシステム戦略 ①企業活動 ②企業会計										

2022年度 日本工学院専門学校	
I T スペシャリスト科	
資格対策講座1	
第6回	4. 経営戦略とシステム戦略② ①経営戦略 ②情報システム戦略
第7回	5. プロジェクトマネジメント
第8回	6. その他マネジメント ①サービスマネジメント ②システム開発マネジメント
第9回	3級模擬試験
第10回	2級模擬試験
第11回	J検2級・3級併願試験（本試験）
第12回	J検2級・3級併願試験（本試験）
第13回	J検2級・3級併願試験（本試験）
第14回	J検2級・3級併願試験（本試験）
第15回	J検2級・3級併願試験（本試験）