

2022年度 授業シラバスの詳細内容

○基本情報			
科目名	ICT基礎演習（Basic ICT Skills）		
ナンバリングコード	P11904	大分類 / 難易度 科目分野	情報メディア学科 専門科目 / 基礎レベル ビジネスコンピュータ・リテラシー
単位数	2	配当学年 / 開講期	2 年 / 通年
必修・選択区分	コース必修:情報コミュコース 選択:情報工学コース、メディアデザインコース、こども・情報教育コース ※入学年度及び所属学科コースで異なる場合がありますので、学生便覧で必ず確認してください。		
授業コード	P181402	クラス名	通年
担当教員名	松永 多苗子		
履修上の注意、履修条件	期間中に、ITパスポート試験に合格することが必須となります。この試験は学外で行われ、費用が発生します。 受講開始時における個人の理解度や目指す資格に応じて、学習内容や進み具合が変わります。計画性をもって自主的・積極的に取り組んでください。		
教科書	必要に応じて資料を配布します。		
参考文献及び指定図書	令和4-5年度版 ITパスポート試験 対策テキスト&過去問題集（よくわかるマスター）FOM出版 【令和4年度】いちばんやさしいITパスポート 絶対合格の教科書+出る順問題集 SBクリエイティブ		
関連科目	コンピュータ基礎, IT基礎, eビジネス基礎, ICT応用		

○基本情報							
授業の目的	本授業では、ICTを利活用するために必要な幅広い知識について、演習を通じてさらに理解を深め、その結果としてICT関連の資格を取得することを目的とします。特に、1年次の「コンピュータ基礎」、「IT基礎」、および、「eビジネス基礎」で学んできた分野をカバーする「ITパスポート資格」を取得することを第1目標としています。 ITパスポート試験は、2021年に「数理・データサイエンス・AI」に関する知識や、デジタルトランスフォーメーション(DX)の取り組みに関連する技術に関する項目などが追加され、2022年4月の試験からシラバス「Ver6.0」対応となり、プログラミング的思考力として擬似言語などが追加されます。本授業では、これらの知識に関して、利活用の立場から適切に理解し判断できるような能力の養成も目的としています。 ITパスポート資格を取得した後、IT系の資格から対象とする資格を選び、資格取得を目指し、本授業では、まず最初にITパスポート試験の過去問に基づいたテストを実施し、その時点での理解度を確認します。すでにITパスポート資格を取得済みの場合、および、理解度確認テストの結果が一定基準以上の場合、受験日や次に対象とする資格を決定し、各自で学習計画を立て、それに従って学習を進めます。 理解度が一定基準に達していない場合、シラバスの大分類ごとに問題を解いて復習していきます。授業で復習する項目に関して、前回授業時に出題します。授業に臨むにあたっては、それらの問題を授業開始時までには解いて提出しておくこととします。授業時間中は、講評を聞いて各自が理解を深めます。 前期内を目途にITパスポート試験に臨み、合格した場合は次に目指す資格を選定し、不合格の場合は、学習計画を見直しで再度試験を受けるものとします。なお、個人の理解度に合わせて目標設定						
授業の概要							
授業の運営方法	<table><tr><td>(1)授業の形式</td><td>「演習等形式」</td></tr><tr><td>(2)複数担当の場合の方式</td><td>「該当しない」</td></tr><tr><td>(3)アクティブ・ラーニング</td><td>「反転授業」</td></tr></table>	(1)授業の形式	「演習等形式」	(2)複数担当の場合の方式	「該当しない」	(3)アクティブ・ラーニング	「反転授業」
(1)授業の形式	「演習等形式」						
(2)複数担当の場合の方式	「該当しない」						
(3)アクティブ・ラーニング	「反転授業」						
地域志向科目	該当しない						
実務経験のある教員による授業科目	松永多苗子 情報工学分野において、企業*における研究・開発実績がある。 * (株)富士通研究所(19年) (株)ロジック・リサーチ(2.5年)						

○成績評価の指標		○成績評価基準(合計100点)		
到達目標の観点	到達目標	テスト (期末試験・中間確	提出物 (レポート・作品等)	無形成果 (発表・その他)
【関心・意欲・態度】	社会におけるICT利活用の重要性を意識し、ICTに関する知識の修得および関連資格の取得に向けて、高い関心をもって取り組むことができる。			30点
【知識・理解】	高度情報化社会においてICTを利活用するために必要な、マネジメント、ストラテジ、テクノロジーに関する知識を理解できる。	70点		
【技能・表現・コミュニケーション】	専門的な知識を他者にわかりやすく説明することができる。			
【思考・判断・創造】	既往の学習によって得られた知識を、実社会での事象と関連付けて考え、応用することができる。			

○成績評価の補足(具体的な評価方法および期末試験・レポート等の学習成果・課題のフィードバック方法)	
到達目標に対する達成水準の目安は以下の通りです。 [Sレベル]単位を取得するために達成すべき到達目標を満たしている。(成績評価基準点の合計が90点以上) [Aレベル]単位を取得するために達成すべき到達目標をほぼ満たしている。(成績評価基準点の合計が80点～89点) [Bレベル]単位を取得するために達成すべき到達目標をかなり満たしている。(成績評価基準点の合計が70点～79点) [Cレベル]単位を取得するために達成すべき到達目標を一部満たしている。(成績評価基準点の合計が60点～69点)	
課題のフィードバックは、次回以降の授業中に行います。	

○その他	
成績評価における基準は、以下の通りです： 【関心・意欲・態度】 資格取得に向けての取り組み姿勢を評価します。理由のない遅刻や欠席は減点の対象となります。 ITパスポート以外に2つ以上の資格を取得した場合、評価の対象となります。 【知識・理解】 ①ITパスポート試験を取得した場合50点になります。 ②ITパスポートに加えて他の資格を取得した場合、20点になります。	
・授業計画では、受講開始時に「ITパスポート」資格を取得しておらず、前期内で取得することを目標とした場合の、典型的なスケジュールを示しています。試験を受ける時期は、理解度に応じて決めることとします。受講開始時に既に取得済みの場合は、新たに目指す資格を選定し、そのための学習計画を立てます。	
・ITパスポートは全員必須の資格ですが、それ以外の資格は個人の興味に応じて自由に選べます。ITパスポート取得後は個別面談を行って学習計画を立て、計画遂行に対しては個別に対応します。同じ資格を目指す学生が複数いる場合は、まとまって対応する場合があります。	
・最初に作成する学習計画に対して計画通りに進められているかは、随時確認します。進捗に問題がある場合は、適宜計画の見直しを行うものとします。	
その他の参考図書： MOS Word 365 & 2019 対策テキスト& 問題集（よくわかるマスター）FOM出版 MOS Excel 365 & 2019 対策テキスト& 問題集（よくわかるマスター）FOM出版 MOS Excel 365 & 2019 Expert対策テキスト&問題集（よくわかるマスター）FOM出版	

2022年度 授業シラバスの詳細内容

○授業計画	科 目 名	ICT基礎演習（Basic ICT Skills）	授業コード	P181402
担当教員 松永 多苗子				
学修内容				
1. ガイダンス・学習計画 本講義の取り組み方についてのガイダンスを行い、学習計画を立てます。 ・ITパスポート試験の説明、および、2022年4月から適用されるシラバス Ver 6 について解説 ・理解度確認問題についての全体的な講評 ・学習計画の作成				
予習 事前理解度確認問題を解く。				約1時間
復習 学習計画を確認し、自宅学習の計画を立てる。				約1時間
2. 新規項目についての解説 Ver 6 で新規に加わった項目について解説します。				
予習 新規項目に関する問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
3. ストラテジ系 企業と法務 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 ストラテジ系「企業と法務」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
4. ストラテジ系 経営戦略 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 ストラテジ系「経営戦略」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
5. ストラテジ系 システム戦略 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 ストラテジ系「システム戦略」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
6. マネジメント系 開発技術 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 マネジメント系「開発技術」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
7. マネジメント系 プロジェクトマネジメント 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 マネジメント系「プロジェクトマネジメント」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
8. マネジメント系 サービスマネジメント 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 マネジメント系「サービスマネジメント」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間

○授業計画	科 目 名	ICT基礎演習（Basic ICT Skills）	授業コード	P181402
担当教員 松永 多苗子				
学修内容				
9. テクノロジ系 基礎理論 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 テクノロジ系「基礎理論」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
10. テクノロジ系 コンピュータシステム 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 テクノロジ系「コンピュータシステム」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
11. テクノロジ系 技術要素 予習で提出した問題の解説を行います。できなかった問に対して各自で復習し理解を深めます。				
予習 テクノロジ系「技術要素」の問題を解く。				約1時間
復習 理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。				約1時間
12. 公開問題の実施 公開問題を時間内に解きます。				
予習 これまでに取り組んだ問題を見直す。				約1時間
復習 公開問題に対して間違った箇所を理解する。				約2時間
13. 全体復習 ITパスポート試験シラバス Ver0.6 の各項目を再度確認しチェックリストを作成し、苦手部分の理解を深める。				
予習 ITパスポートシラバスver6 の各項目を確認する。				約1時間
復習 チェックリストを確認する。				約2時間
14. ITパスポート試験 ITパスポート試験を受験します。				
予習 チェックリストを確認する。				約2時間
復習 わからなかった項目をメモしておく。				約1時間
15. 前期の振り返りと将来計画 ITパスポート試験に合格した場合は、次に目指す資格を選択し、学習計画を立てます。 合格できなかった場合は、勉強の仕方を振り返り、目指す取得時期を定め、学習計画を立てます。				
予習 目指す資格について調査する。				約1時間
復習 学習計画にそって復習する。				約1時間
16.				
予習				
復習				

2022年度 授業シラバスの詳細内容

○授業計画		科 目 名	ICT基礎演習（Basic ICT Skills）	授業コード	P181402
		担当教員	松永 多苗子		
学修内容					
17. ガイダンス・学習計画					
後期の目標設定と学習計画を作成します。					
前期中にITパスポートが取得できなかった場合は、ITパスポートの年内取得を目指して目標を立てます。ITパスポート取得済みの場合は、目指す資格を決定し、学習計画を立てます。					
予習		目指す資格について調査する。			約1時間
復習		配布資料「ガイダンス」と学習計画書の確認を行う。			約1時間
18. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
19. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
20. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
21. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
22. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
23. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間
24. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認、復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし、復習する。			約1時間

○授業計画		科 目 名	ICT基礎演習（Basic ICT Skills）	授業コード	P181402
		担当教員	松永 多苗子		
学修内容					
25. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認，復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし，復習する。			約1時間
26. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認，復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし，復習する。			約1時間
27. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認，復習を行います。					
予習		資格試験のための総復習をします。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし，復習する。			約1時間
28. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認，復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし，復習する。			約1時間
29. 計画に沿った学習					
予め解いてきた問題の確認，復習を行います。					
予習		目指す資格の問題を解く。			約1時間
復習		理解が不十分な項目をリストアップし，復習する。			約1時間
30. 振り返り					
後期の振り返りを行い，自己評価します。					
資格取得に対する今後の計画を立てます。					
予習		振り返りのチェックシート(事前配布)に回答して提出する。			約1時間
復習		今後の資格取得計画を立てる			約1時間
31.					
予習					
復習					
32.					
予習					
復習					