—————————————————————————————————————	情報リテラシー実践 A			単位数	2						
		÷5 tru			_						
担当教員  科目ナンバリング	時間割参照	則期	<b>前期</b> 月曜日~金曜日 2・3・5限								
2018年度以降入学生対象	GAB-102-1:全学共通科目										
授業方針・テーマ	基本的な情報の活用に加えて、表計算ソフトを利用した基礎的な統計分析に取り組む。										
習得できる知識・能力や 授業の目的・到達目標	・情報機器の使い方を理解し、具体的な課題解決の場面において、情報を収集、分析、判断、編集、発信、共有することができる(幅広い教養としての知識・理解、情報活用能力) ・ 統計学の基礎を理解し、表計算ソフトによるデータ分析に取り組むことができる(専門分野の基本的な知識・理解及び技術、総合的問題思考力) ・情報化社会の特徴を理解し、情報セキュリティ、情報モラル・ルールとマナー、ソーシャルメディア、著作権・肖像権侵害、ネット犯罪の観点からインターネット上での問題に対処する方法を考えることができる(倫理観、社会的責任の自覚)										
授業計画・内容 授業方法	対面授業が可能となるまでは、原則、オンライン授業(リアルタイム授業とオンデマンド授業の両方)を 実施する。 流動的な変更が生じる可能性もあるため、詳しくは担当教員からの指示に従うこと。										
	【基本】4回程度 0. 情報倫理講習のオンライン受講(ビデオの視聴、チェックテストの回答) 1. 授業ガイダンス(情報処理教室の使い方、教育システムの紹介)、レディネス調査 2. コンピュータの基本操作と構造(ファイル・フォルダの管理、電子メールの送受信) 3. ネットワークの仕組み、情報検索(WWWでの情報検索、学術情報の情報) 4. 情報の活用と情報倫理、情リテ情報倫理テスト 【標準】4回~6回程度										
	5. 表計算ソフトによるデータ処理(1)(表 ルなど) 6. 表計算ソフトによるデータ処理(2)(関 7. 表計算ソフトによるデータ処理(3)() 8. 課題提出のための実習(文書作成ソフ 9. 統計学についての基礎知識(データの 10. 母集団と標本(平均・分散の推定、正 【発展】4回~5回程度 11. 平均値の差の検定(1)(対応のあるデ 12. 平均値の差の検定(2)(対応のないデ 13. 相関分析 14. 単回開分析	別数、絶対参照と ソート、フィルタ トと表計算ソフ 種類、基本統計 E規分布、 t 分布 ータについての	に相対参照、グラファイン できます できます できます できまれい たレポー 量、度数分布、ヒロなど)	フの作成なと など) ト作成など	:) )						
	15. まとめ 授業開始日以前に、kibaco等で学習教材 情報倫理講習については、授業開始日以 【標準】および【発展】の学習内容は、	<b>从前に、全員が</b> 終	冬了していることを	を前提とする	<b>)</b>						
授業外学習	の取り組みを十分に行うこと。										
テキスト・参考書等	e ラーニングシステム「kibaco」上に、標準コースウェアおよび各種動画コンテンツを設置する。 クラスによっては担当教員から別途、指示される場合がある。										
成績評価方法	・授業への積極的な参加、【基本】【標準】【発展】で提示される課題や発表、 情リテ情報倫理テストなどの観点に基づき、総合的に評価する(担当教員により若干異なる場合がある) ・課題や発表については、ICTを活用した課題解決や表計算ソフトによるデータの統計分析に主体的に取り組んでいるかどうかを評価する(幅広い教養としての知識・理解、情報活用能力、専門分野の基本的な知識・理解及び技術、総合的問題思考力) ・情リテ情報倫理テストでは、一般的な情報倫理に加えて、本学の情報環境に関する利用方法を理解できているかを確認する(倫理観、社会的責任の自覚) ・4回以上の欠席は原則として不合格とする										
質問受付方法 (オフィスアワー等)	担当教員により異なるため、授業ガイダン なお、本授業に関する最新情報は、以下の https://infolit.uec.tmu.ac.jp/infolit	つウェブサイトを									

科目名	情報リテラシー実践 A			基礎科目群	単位数	2			
担当教員	時間割参照	前期		月曜日~金曜	星日	2・3・5限			
科目ナンバリング 2018年度以降入学生対象	GAB-102-1:全学共通科目								
特記事項 (他の授業科目との関連性)	初回の「情報倫理講習」を受講しない場合、原則として授業に参加できなくなるため注意すること。 関連する授業科目として、後期に情報リテラシー実践 A(統計学の基礎とデータ分析)、情報リテラ シー実践 B(プログラミング)、情報リテラシー実践 C(画像・音・映像等の処理)を提供してい る。								