

授業科目名	EUC(テクノロジー) I			科目コード	MJSB 0010
学科・コース名	総合ビジネス科 総合ビジネスコース			履修区分	必修
授業形態	講義	開講学年	1年次	学期	前期
担当教員	大野 貴子	実務経験	有	単位数	1 単位
授業の目的・目標	1年後の3月にITパスポート試験取得を目標に、テクノロジー分野であるIT技術の基礎を習得する。				
授業の概要	テキストを中心に、問題集と並行して理解度を高めていく。				
回	授業計画・内容			授業外学習の内容	授業外学習時間
1	数の表現			数の表現の予習	20分
2	数の表現			数の表現の復習	40分
3	集合と論理演算子			集合と論理演算子の予習	20分
4	集合と論理演算子			集合と論理演算子の復習	40分
5	確率			確率の予習、復習	30分
6	統計			統計の予習、復習	30分
7	その他の情報理論			その他の情報理論の予習	20分
8	その他の情報理論			その他の情報理論の復習	40分
9	アルゴリズムとデータ構造			アルゴリズムとデータ構造の予習	30分
10	アルゴリズムとデータ構造				
11	アルゴリズムとデータ構造			アルゴリズムとデータ構造の復習	60分
12	プログラム言語			プログラム言語の予習、復習	30分
13	データ記述言語			データ記述言語の予習、復習	30分
14	コンピュータの種類と構成			コンピュータの種類と構成の予習、復習	30分
15	プロセッサ			プロセッサの予習、復習	30分
16	メモリ			メモリの予習	20分
17	メモリ			メモリの復習	40分
18	補助記憶装置			補助記憶装置の予習、復習	30分
19	入力装置、出力装置			入力装置、出力装置の予習、復習	30分
20	入出力デバイス			入出力デバイスの予習、復習	30分
21	システム構成の種類			システム構成の種類の予習	20分
22	システム構成の種類			システム構成の種類の復習	40分
23	システムの評価指標			システムの評価指標の予習	20分
24	システムの評価指標			システムの評価指標の復習	40分
25	ソフトウェアの分類			ソフトウェアの分類の予習、復習	30分
26	OSの機能			OSの機能の予習	20分
27	OSの機能			OSの機能の復習	40分
28	ファイル管理			ファイル管理の予習、復習	30分
29	ソフトウェアパッケージ			ソフトウェアパッケージの予習	20分
30	ソフトウェアパッケージ			ソフトウェアパッケージの復習	40分
評価方法	期末試験と授業内で行う提出課題の合計得点にて評価 100～80点:優 79～70点:良 69～60点:可 59点以下:不可 なお、追試験を行う場合はすべて可と評価する。				
教科書参考書	ITパスポート試験対策テキスト Ver.11.1 ITパスポート試験対策問題集 Ver.9.1 著者:TAC情報処理講座 出版社:TAC株式会社				

授業外学修について 授業外学習の内容のほかに、予習・復習に1時間をあて、授業準備を行うこと