

学年		1年			2年		
科目	実践 カリキュラム	単位数	単位時間数	時間数	単位数	単位時間数	時間数
C言語	アルゴリズムとフローチャート		19	16			
	C言語基礎Ⅰ		32	27			
	プログラミング作法Ⅰ		28	23			
	C言語基礎Ⅱ		48	40			
	プログラミング作法Ⅱ		19	16			
	データ構造演習		26	22			
	C言語応用				36	30	
	アルゴリズム演習				24	20	
	ネットワークプログラミング				24	20	
	開発実習				88	74	
科目合計		6	172	144	6	172	144
Visual Basic	プログラミング基礎		14	12			
	VB基礎Ⅰ（変数・定数・代入・演算）		17	14			
	VB基礎Ⅱ（条件、繰り返し処理）		19	16			
	VB実習Ⅰ		17	14			
	VB実習Ⅱ		19	16			
	VB応用Ⅰ（配列、プロシージャとFunction）				60	50	
	VB応用Ⅱ（クラスとオブジェクト）				38	32	
	SQL Serverデータベースの基礎				55	46	
	開発実習				91	76	
	開発実習発表（プレゼン）				14	12	
科目合計		3	86	72	9	258	216
JAVA	Java基礎		26	22			
	Java演習（クラスとオブジェクト）		26	22			
	Java実習（継承とメンバへのアクセス）		34	28			
	Java応用（クラスの利用）				26	22	
	Java応用演習（メソッドのオーバーロード）				26	22	
	Java応用実習（インタフェースと多重継承）				34	28	
	科目合計	3	86	72	3	86	72
SQL	SQL基礎		12	9			
	テスト環境DB構築		18	15			
	テーブル設計		14	12			
	テーブル定義作成		12	10			
	課題実技		2	2			
	科目合計	2	58	48			0
WEBプログラミング	HTML		54	45			
	CSS		54	45			
	課題演習(WEBサイト作成)		18	15			
	課題実技		7	6			
	WEBサーバー構築		28	23			
	CMS（WordPress）		70	58			
	jQuery				26	22	
	JAVAScript				26	22	
	WEBアプリケーションの基礎知識				5	4	
	PHP基礎				29	24	
	フレームワークを使ったWEBアプリ開発				29	24	
科目合計		8	231	192	4	115	96
WEBデザイン	Photoshop演習Ⅰ		28	23			
	WEBコンテンツデザイン実習Ⅰ		28	23			
	コンテンツ作成実技Ⅰ		2	2			
	Photoshop演習Ⅱ				29	24	
	WEBコンテンツデザイン実習Ⅱ				24	20	
	コンテンツ作成実技Ⅲ				5	4	
科目合計		2	58	48	2	58	48
WEBデザイン実践 企業実 践課 座	WEB概論・設計思想/WP概要・技術		11	9		0	0
	デザインの知識		4	3		0	0
	トップページ制作・技術概要		4	3		0	0
	トップページ制作応用・技術概要		4	3		0	0
	設計思想・WEB概要・サイト設定		4	3		11	9
	下層ページデザイン概要		4	3		4	3
	トップページ制作・技術概要		0	0		4	3
	下層ページデザイン実習		0	0		4	3
	下層ページ制作		0	0		4	3
	下層ページデザイン実習まとめ		0	0		4	3
	WEBサイト制作 基本		32	27		32	27
	WEBサイト制作 応用		11	9		11	9
	WEBサイト実践Ⅰ		4	3		4	3
	WEBサイト実践Ⅱ		4	3		4	3
	ディレクターの仕事概要		4	3		4	3
	ディレクション企画Ⅰ		4	3		4	3
	ディレクション企画Ⅱ		4	3		4	3
	ディレクション企画Ⅲ		4	3		4	3
	ディレクション進行Ⅰ		4	3		4	3
	ディレクション進行Ⅱ		4	3		4	3
	WEBサイト制作実習		32	27		32	27
	WEBサイト実践実習		32	27		32	27
科目合計		6	170	138	6	170	138
ビジネスアプリ	ワープロ（Word）		7	6			
	表計算（Excel）基礎・応用		29	24			
	MOS Excel Expert 試験対策		22	18			
	ビジネス文書作成				10	8	
	プレゼンテーション（PowerPoint）				5	4	
	データベース（Access）				25	21	
	MOS Access 試験対策				18	15	
	科目合計	2	58	48	2	58	48
ハードウェア	ハードウェア基礎Ⅰ		7	6			
	ハードウェア基礎Ⅱ		7	6			
	ハードウェア実技		7	6			
	マイコンボード実習		37	30			
科目合計		2	58	48			0
ネットワーク	ネットワーク概論				5	4	
	PC組み立て				5	4	
	ネットワーク構築				5	4	
	サーバー構築				12	10	
	課題実技				2	2	
科目合計				0	1	29	24
コンピュータ概論	コンピュータ概論Ⅰ		5	4			
	コンピュータ概論Ⅱ		6	5			
	情報リテラシーⅠ		5	4			
	情報リテラシーⅡ		6	5			
	コンピュータセットアップ実習		7	6			
科目合計		1	29	24			0
コミュニケーション	1分間スピーチ		7	6		7	6
	ワークショップ		12	10		12	10
	ブレインストーミング		7	6		7	6
	ディベート		7	6		7	6
	ブレップ法		12	10		12	10
	科目合計	2	45	38	2	45	38
社会学	労基法				12	10	
	労務知識				12	10	
	事業を中心に解決方法、未然防止策等を講義する				17	14	
	課題Ⅰ				2	2	
	課題Ⅱ				2	2	
科目合計				0	2	45	38
小 計		37	1,051	872	37	1,036	862
項 目 名		総単位数			総単位時間数		
2年間合計		74			2,087		
					総時間数		
					1,734		