

添付資料 1

「(1) 実務経験のある教員等による授業科目の配置」関係

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

学校名 国際情報工科大学

課程名	学科名	省令で定める 基準単位数	授業科目	実務経験のある 教員等による授 業科目の単位数	合計
工業専門課程	1級自動車工学科	13 単位	エンジン又はモータ (実習) I	6 単位	121 単位
			エンジン又はモータ (実習) II	2 単位	
			エンジン又はモータ (実習) III	4 単位	
			エンジン又はモータ I	2 単位	
			エンジン又はモータ II	2 単位	
			シャシ (実習) I	7 単位	
			シャシ (実習) II	2 単位	
			シャシ (実習) III	4 単位	
			シャシ I	2 単位	
			シャシ II	2 単位	
			シャシ III	2 単位	
			基礎工学 I	2 単位	
			基礎工学 II	2 単位	
			基礎工学 III	2 単位	
			検査学 I	2 単位	
			検査学 II	2 単位	
			検査作業 I	2 単位	
			検査作業 II	2 単位	
			故障原因探求	2 単位	
			故障原因探求 (実習) I	3 単位	
			故障原因探求 (実習) II	3 単位	
			故障原因探求 (実習) III	6 単位	
			故障原因探求、総合診断	2 単位	
			構造・性能学 I	6 単位	
			構造性能学 II	2 単位	
			自動車の点検整備	6 単位	
			自動車概論	2 単位	
			自動車整備法規 I	2 単位	
			自動車整備法規 II	2 単位	
			総合診断 (実習)	6 単位	
			電気・電子理論 I	2 単位	
			電気・電子理論 II	2 単位	
			電気・電子理論 III	2 単位	
電子制御装置	2 単位				
電子制御装置 (実習)	3 単位				
電装 (実習) II	2 単位				
電装 (実習) I	8 単位				
電装 (実習) III	3 単位				
電装 I	2 単位				
電装 II	2 単位				
電装 III	2 単位				

工業専門課程	自動車車体工学科	10 単位	エンジン又はモータ (実習) I	6 単位	103 単位
			エンジン又はモータ (実習) II	2 単位	
			エンジン又はモータ I	2 単位	
			シャシ (実習) I	7 単位	
			シャシ (実習) II	2 単位	
			シャシ I	2 単位	
			シャシ II	2 単位	
			基礎工学 I	2 単位	
			基礎工学 II	2 単位	
			検査学 I	2 単位	
			検査作業 I	2 単位	
			故障原因探求	2 単位	
			故障原因探求 (実習) I	3 単位	
			構造・性能学 I	6 単位	
			自動車整備法規 I	2 単位	
			車枠及び車体の構造	2 単位	
			車枠及び車体の整備	12 単位	
			車枠及び車体整備作業	22 単位	
			電気・電子理論 I	2 単位	
			電気・電子理論 II	2 単位	
			電子制御装置	2 単位	
			電子制御装置 (実習)	3 単位	
			電装 (実習) II	2 単位	
			電装 (実習) I	8 単位	
			電装 I	2 単位	
			電装 II	2 単位	
			工業専門課程	2級自動車工学科	
エンジン又はモータ (実習) II	2 単位				
エンジン又はモータ I	2 単位				
シャシ (実習) I	7 単位				
シャシ (実習) II	2 単位				
シャシ I	2 単位				
シャシ II	2 単位				
基礎工学 I	2 単位				
基礎工学 II	2 単位				
検査学 I	2 単位				
故障原因探求	2 単位				
故障原因探求 (実習) I	3 単位				
構造・性能学 I	6 単位				
自動車整備法規 I	2 単位				
電気・電子理論 I	2 単位				
電気・電子理論 II	2 単位				
電子制御装置	2 単位				
電子制御装置 (実習)	3 単位				
電装 (実習) II	2 単位				
電装 (実習) I	8 単位				
電装 I	2 単位				
電装 II	2 単位				

工業専門課程	情報システム工学科4年制	13 単位	AI演習	2 単位	112 単位
			PBL I	2 単位	
			PBL II	2 単位	
			Unix/Linux	2 単位	
			Web制作応用	2 単位	
			Web制作基礎	2 単位	
			アプリケーション開発 I	3 単位	
			アプリケーション開発III	5 単位	
			アルゴリズム	6 単位	
			クラウド	2 単位	
			データベース	2 単位	
			ネットワーク	2 単位	
			ハードウェアテクノロジー	2 単位	
			プランニング	2 単位	
			プログラミング言語III	4 単位	
			プログラミング言語IV	2 単位	
			モバイル	2 単位	
			技術研究実習	2 単位	
			情報基礎 I	4 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 I	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-A	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-B	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 III-A	10 単位	
情報処理技術者試験特別対策 III-B	10 単位				
情報処理技術者試験特別対策 IV	10 単位				
新言語開発	2 単位				
工業専門課程	情報システム工学科3年制	10 単位	Unix/Linux	2 単位	72 単位
			Web制作応用	2 単位	
			Web制作基礎	2 単位	
			アプリケーション開発 I	3 単位	
			アプリケーション開発III	5 単位	
			アルゴリズム	6 単位	
			データベース	2 単位	
			ネットワーク	2 単位	
			プログラミング言語III	4 単位	
			情報基礎 I	4 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 I	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-A	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-B	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 III	10 単位	
工業専門課程	情報システム工学科2年制	7 単位	Web制作応用	2 単位	51 単位
			Web制作基礎	2 単位	
			アプリケーション開発	3 単位	
			アルゴリズム	6 単位	
			データベース	2 単位	
			ネットワーク	2 単位	
			情報基礎 I	4 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 I	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-A	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II-B	10 単位	

工業専門課程	情報システム科	7 単位	3D-CAD I	4 単位	44 単位
			3D-CAD II	4 単位	
			ExcelVBA I	2 単位	
			ExcelVBA II	2 単位	
			Illustrator	2 単位	
			Photoshop	2 単位	
			Web制作応用	2 単位	
			Web制作基礎	2 単位	
			情報基礎 I	4 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 I	10 単位	
			情報処理技術者試験特別対策 II	10 単位	
			工業専門課程	ゲーム開発科4年制	
3Dアニメーション実習	2 単位				
3Dモデリング実習	2 単位				
C#プログラミング実習	2 単位				
C++プログラミング実習	2 単位				
CG概論	6 単位				
DirectXプログラミング実習 I	2 単位				
ゲームAI実習 I	2 単位				
ゲームAI実習 II	2 単位				
ゲームAI実習 II	2 単位				
ゲームエンジン開発実習	4 単位				
ゲームエンジン実習 I	4 単位				
ゲームエンジン実習 II	4 単位				
ゲームエンジン実習 II	2 単位				
ゲームプランニング	4 単位				
ゲーム数学 I	2 単位				
ゲーム数学 II	2 単位				
ゲーム物理学	2 単位				
コミュニケーション技法	2 単位				
コンピュータ概論	6 単位				
サーバープログラミング実習	4 単位				
サウンドプログラミング実習	2 単位				
テクスチャデザイン実習	2 単位				
ネットワークプログラミング実習 I	2 単位				
ネットワークプログラミング実習 II	2 単位				
ビジネスアプリケーション演習	2 単位				
プレゼンテーション演習	2 単位				
就職実務	4 単位				
卒業研究	10 単位				
著作権法規	2 単位				

工業専門課程	ゲーム開発科3年制	10 単位	2DCG実習 I	2 単位	72 単位
			3Dアニメーション実習	2 単位	
			3Dモデリング実習	2 単位	
			C#プログラミング実習	2 単位	
			C++プログラミング実習	2 単位	
			CG概論	6 単位	
			DirectXプログラミング実習 I	2 単位	
			ゲームAI実習 I	2 単位	
			ゲームエンジン実習 I	4 単位	
			ゲームエンジン実習 II	4 単位	
			ゲームエンジン実習 II	2 単位	
			ゲームプランニング	4 単位	
			ゲーム数学 I	2 単位	
			ゲーム数学 II	2 単位	
			ゲーム物理学	2 単位	
			コミュニケーション技法	2 単位	
			コンピュータ概論	6 単位	
			サーバープログラミング実習	4 単位	
			テクスチャデザイン実習	2 単位	
			ビジネスアプリケーション演習	2 単位	
			プレゼンテーション演習	2 単位	
			就職実務	4 単位	
			卒業研究	8 単位	
著作権法規	2 単位				
工業専門課程	建築デザイン科	7 単位	CAD・BIM実習	2 単位	67 単位
			インテリア実習	1 単位	
			建築プレゼンテーション実習	4 単位	
			建築環境	4 単位	
			建築計画	4 単位	
			建築材料	2 単位	
			建築史	4 単位	
			建築施工	2 単位	
			建築設備	4 単位	
			建築法規 I	4 単位	
			建築法規 II	4 単位	
			構造力学 I	4 単位	
			構造力学 II	4 単位	
			設計実習	4 単位	
			総合演習 II	2 単位	
			総合実習	4 単位	
			測量・材料実習	1 単位	
			卒業制作（施工）	6 単位	
			卒業制作（設計）	6 単位	
			大工実習	1 単位	

工業専門課程	電気電子工学科	7 単位	一般用電気工作物の検査	2 単位	80 単位
			一般用電気工作物の保安に関する法令	4 単位	
			建設関係法令	4 単位	
			建築設備	2 単位	
			施工管理	4 単位	
			設計製図	4 単位	
			総合実習Ⅱ	13 単位	
			通信工学	2 単位	
			電気機器及び配線器具	6 単位	
			電気工事の施工方法	6 単位	
			電気工事実習Ⅰ	13 単位	
			電気工事実習Ⅱ	8 単位	
			電気工事用の材料及び工具	2 単位	
			電子回路	2 単位	
			電力工学	2 単位	
配線図	4 単位				
配電理論及び配線設計	2 単位				
工業専門課程	電気工事士科	4 単位	配電理論及び配線設計	2 単位	47 単位
			電気機器及び配線器具	6 単位	
			電気工事用の材料及び工具	2 単位	
			電気工事の施工方法	6 単位	
			一般用電気工作物の検査	2 単位	
			配線図	4 単位	
			一般用電気工作物の保安に関する法令	4 単位	
			電気工事実習Ⅰ	13 単位	
			電気工事実習Ⅱ	8 単位	
工業専門課程	放射線工学科	7 単位	エックス線概論	6 単位	30 単位
			安全管理	4 単位	
			環境測定実習Ⅰ	4 単位	
			環境測定実習Ⅱ	4 単位	
			電気電子概論	2 単位	
			放射線概論	2 単位	
			放射線測定技術Ⅰ	2 単位	
			放射線測定技術Ⅱ	2 単位	
放射線法令	4 単位				
工業専門課程	ドローンスペシャリスト科	7 単位	デジタル応用技術実習	3 単位	36 単位
			ドローン概論	6 単位	
			ドローン操縦実習Ⅰ	6 単位	
			ドローン操縦実習Ⅱ	6 単位	
			映像企画演出	6 単位	
			撮影技術概論	6 単位	
			撮影編集実習	3 単位	
工業専門課程	AIゲーム・情報大学科 デジタル情報専攻	13 単位	Web制作応用	2 単位	60 単位
			Web制作基礎	2 単位	
			アプリケーション開発Ⅰ	3 単位	
			アプリケーション開発Ⅲ	5 単位	
			アルゴリズム	6 単位	
			データベース	2 単位	
			プログラミング言語Ⅲ	4 単位	
			開発特別対策Ⅰ	4 単位	
			開発特別対策Ⅱ	4 単位	
			開発特別対策Ⅲ	4 単位	
			情報基礎Ⅰ	4 単位	
			情報処理技術者試験特別対策Ⅰ	10 単位	
情報処理技術者試験特別対策Ⅱ	10 単位				

工業 専門 課程	AIゲーム・情報大学科 ゲーム開発専攻	13 単位	2DCG実習 I	2 単位	36 単位
			3Dアニメーション実習	2 単位	
			3Dモデリング実習	2 単位	
			ゲームAI実習 I	2 単位	
			ゲームエンジン実習 I	4 単位	
			ゲームエンジン実習 II	4 単位	
			ゲームプランニング	4 単位	
			テクスチャデザイン実習	2 単位	
			就職実務	4 単位	
			卒業研究	10 単位	
工業 専門 課程	eモビリティ科	160 時間	3D-CAD I	150 時間	397 時間
			3D-CAD II	150 時間	
			エンジン又はモータ	4 時間	
			構造性能	18 時間	
			構造性能	24 時間	
			手仕上げ工作・機械工作	6 時間	
			電子制御装置	45 時間	