

「(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 国際情報工科自動車大学校

課程名	学科名	省令で定める 基準単位数 又は授業時数	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 又は授業時数	合計
工業 専門 課程	1級自動車工学科	320 時間	構造・性能学	279 時間	3,537 時間
			電気・電子理論	90 時間	
			材料学	27 時間	
			燃料・潤滑剤	27 時間	
			エンジン	108 時間	
			シャシ	135 時間	
			電装	126 時間	
			故障原因探求	545 時間	
			総合診断	274 時間	
			整備作業機器	27 時間	
			測定機器	27 時間	
			検査機器	27 時間	
			検査学	36 時間	
			自動車整備法規	45 時間	
			手仕上げ工作	18 時間	
			機械工作	9 時間	
			手仕上げ工作・機械工作	9 時間	
			基本計測	54 時間	
			応用計測	9 時間	
			エンジン整備	477 時間	
			シャシ整備	477 時間	
			電装整備	468 時間	
故障原因探求(実習)	0 時間				
検査作業	99 時間				
自動車の点検整備	144 時間				

工業 専門 課程	自動車車体工学科	240 時間	構造・性能学	243 時間	3,015 時間
			電気・電子理論	72 時間	
			材料学	18 時間	
			燃料・潤滑剤	18 時間	
			エンジン	54 時間	
			シャシ	54 時間	
			電装	54 時間	
			故障原因探求	171 時間	
			整備作業機器	18 時間	
			測定機器	18 時間	
			検査機器	18 時間	
			材料・力学・構造・性能	45 時間	
			整備	63 時間	
			損傷診断	108 時間	
			塗装	180 時間	
			板金	63 時間	
			検査学	45 時間	
			自動車整備法規	36 時間	
			手仕上げ工作	18 時間	
			機械工作	9 時間	
			基本計測	45 時間	
			エンジン整備	351 時間	
			シャシ整備	351 時間	
			電装整備	342 時間	
	検査作業	81 時間			
	点検・分解・組立	270 時間			
	調整・検査・板金	270 時間			
	自動車工学科	160 時間	構造・性能学	243 時間	1,962 時間
			電気・電子理論	72 時間	
			材料学	18 時間	
			燃料・潤滑剤	18 時間	
			エンジン	54 時間	
			シャシ	54 時間	
			電装	54 時間	
故障原因探求			36 時間		
整備作業機器			18 時間		
測定機器			18 時間		
検査機器			18 時間		
検査学			27 時間		
自動車整備法規			27 時間		
手仕上げ工作			18 時間		
機械工作			9 時間		
基本計測			45 時間		
エンジン整備	351 時間				
シャシ整備	351 時間				
電装整備	342 時間				
故障原因探求（実習）	135 時間				
検査作業	54 時間				

工業 専 門 課 程	高度情報工学科	320 時間	コンピュータ概論	84 時間	1,353 時間
			Office実習 I	39 時間	
			アルゴリズム	156 時間	
			Office実習 II	36 時間	
			データベース実習 I	36 時間	
			検定対策	36 時間	
			Excel実務	36 時間	
			Web制作基礎	84 時間	
			データベース実習 II	42 時間	
			LAMP演習	72 時間	
			LAMP制作	210 時間	
			プロトタイプ演習	42 時間	
			Python	84 時間	
			Unix/Linux演習	36 時間	
			Python応用	72 時間	
			技術研究実習	168 時間	
			AIプログラミング	42 時間	
	要件定義演習	42 時間			
	ビジネスセキュリティ	36 時間			
	情報システム工学科	240 時間	コンピュータ概論	84 時間	873 時間
			Office実習 I	39 時間	
			アルゴリズム	156 時間	
			Office実習 II	36 時間	
			データベース実習 I	36 時間	
			検定対策	36 時間	
			Web制作基礎	84 時間	
			データベース実習 II	42 時間	
			LAMP演習	72 時間	
			LAMP制作	210 時間	
			プロトタイプ演習	42 時間	
			Unix/Linux演習	36 時間	
			情報システム科	160 時間	
	MOS対策演習 I	42 時間			
	情報基礎	168 時間			
	AI基礎	42 時間			
	MOS対策演習 II	36 時間			
	Python応用	72 時間			
	Web制作基礎	72 時間			
	Web制作応用	84 時間			
	Excel応用実習	84 時間			
MOS対策演習 III	42 時間				
3D-CAD	84 時間				
画像処理演習	36 時間				
AIシステム科	160 時間	Python	84 時間	810 時間	
		MOS対策演習 I	42 時間		
		情報基礎	168 時間		
		AI基礎	42 時間		
		Python応用	72 時間		
		Web制作基礎	72 時間		
		Web制作応用	84 時間		
		Excel応用実習	84 時間		
		MOS対策演習 III	42 時間		
		AIプログラミング	42 時間		
		AI演習	42 時間		
画像処理演習	36 時間				

工業 専門 課程	ゲームソフト開発科	240 時間	コンピュータ概論	90 時間	435 時間
			ゲームプランニング	60 時間	
			ゲーム数学 I	30 時間	
			2DCG実習 I	45 時間	
			プレゼンテーション	15 時間	
			テクスチャデザイン	45 時間	
			ゲーム数学 II	30 時間	
			ゲーム物理学	30 時間	
			ソーシャルゲームプログラミング	90 時間	
	ゲームグラフィック科	240 時間	色彩学	57 時間	765 時間
			2DCG実習 I	60 時間	
			2DCG実習 II	60 時間	
			デッサン	495 時間	
			プレゼンテーション	15 時間	
			グラフィックデザイン	18 時間	
			2Dアニメーション実習 I	30 時間	
	2Dアニメーション実習 II	30 時間			
	建築デザイン科	160 時間	建築計画 I	64 時間	1,700 時間
			建築法規 I	64 時間	
			構造力学 I	64 時間	
			一般構造	64 時間	
			建築環境	64 時間	
			建築生産	48 時間	
			建築製図 I	96 時間	
			設計演習 I	96 時間	
			CAD実習	48 時間	
			B I M実習	48 時間	
			建築プレゼンテーション	96 時間	
			大工実習	48 時間	
			インテリア実習	32 時間	
			建築計画 II	64 時間	
			建築法規 II	64 時間	
			構造力学 II	64 時間	
建築施工			32 時間		
建築材料			64 時間		
建築設備			32 時間		
建築製図 II			96 時間		
建築材料実験			18 時間		
測量実習	18 時間				
建築造形	32 時間				
総合演習	192 時間				
卒業制作	192 時間				
電気電子工学科	160 時間	配電理論設計	39 時間	1,502 時間	
		電気工事施工	77 時間		
		電気工作物検査	20 時間		
		配線図	65 時間		
		法令	65 時間		
		電気工事実習	720 時間		
		データ通信工学	30 時間		
		有線電気通信工学	30 時間		
		総合実習	360 時間		
		CAD	96 時間		

工業 専門 課程	放射線工学科	160 時間	放射線物理 I	51 時間	1,599 時間
			放射線化学 I	51 時間	
			放射線生物学 I	51 時間	
			環境測定実習 I	198 時間	
			エックス線概論	99 時間	
			放射線法令	51 時間	
			放射線測定技術 I	99 時間	
			放射線物理 II	48 時間	
			放射線化学 II	48 時間	
			放射線測定技術 II	99 時間	
			制作	102 時間	
			電気電子概論	51 時間	
			環境測定実習 II	198 時間	
			安全管理	51 時間	
			放射線概論	51 時間	
			C A D	51 時間	
	放射線取扱主任者試験特別講義	300 時間			
	ドローンスペシャリスト科	160 時間	ドローン概論	102 時間	1,275 時間
			撮影技術概論	102 時間	
			ドローン応用技術1	102 時間	
			撮影編集実習	153 時間	
			ドローン操縦実習1	204 時間	
			ドローン技術概論	102 時間	
			映像企画演出	102 時間	
			ドローン操縦実習2	204 時間	
			デジタル応用技術実習	204 時間	
	電気工事士専攻科	80 時間	配電理論設計	30 時間	785 時間
			電気工事施工	70 時間	
			電気工作物検査	15 時間	
			配線図	50 時間	
法令			50 時間		
電気工事実習			570 時間		