

教科に関する科目

●高等学校教諭 1 種免許状

工業

工学部 機械情報システム学科

免許法施行規則に定める科目		本学で開設する科目		修得単位	備考		
科目	単位	科目	単位				
工業の関係科目	20	○機械工学概論	2	18			
		回路C A D	1				
		工作機械	2				
		工作実習	1				
		直流回路	2				
		○交流回路	2				
		工学専門実験Ⅰ	1				
		工学専門実験Ⅱ	1				
		○環境工学	2				
		エネルギー工学	2				
		環境エネルギー概論	2				
		○熱流体力学	2				
		○プログラミングⅠ	2				
		プログラミングⅡ	2				
		○電子回路	2				
		論理回路	2				
		電磁気学	2				
		オペレーティングシステム	2				
		情報通信システム	2				
		アルゴリズムとデータ構造	2				
計測工学	2						
制御工学	2						
組込システム	2						
情報理論	2						
ロボティクス概論	2						
職業指導		○職業指導Ⅰ	2	2			
		職業指導Ⅱ	2				
	20	免許状取得に必要な単位数		20※			

〔備考〕 ○印は必修科目

※「教科又は教職に関する科目」の高校16単位は、基本的に「教科に関する科目」を規定の20単位より多く修得することによって充足させなければなりません。