

## 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		
工業の関係科目				
	設計製図 I	1		
	設計製図 II	1		
	CAD	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		
	創造設計	1		
	○材料力学	2		
	工業材料学	2		
	材料加工法	2		
	資源工学	2		
	○熱力学	2		
	熱流体力学	2		
	○流体力学	2		
	○機械力学	2		
	機構学 I	2		
	機構学 II	2		
	バイオ機械	2		
	電子回路 I	2		
	○電子回路 II	2		
	論理回路	2		
	電磁気学	2		
	電磁波工学	2		
	通信工学	2		
	情報通信システム	2		
	通信法規	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		
	免許状取得に必要な単位数	20	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らない。