

**C-2** 教科に関する専門的事項

高等学校一種 工業

[必修科目] ※ すべての法令科目区分について、備考欄の注意事項を熟読の上、修得すること。

法令科目区分	授業科目	単位数	配当年次	備考
工業の関係科目	工業技術概論	2	2	
職業指導	職業指導 (一)	2	2	いずれか1科目 修得が必要
	職業指導 (二)	2	2	

[選択科目] ※ 上記の必修科目との合計が20単位以上になるよう修得すること。

法令科目区分	授業科目 (単位数)					
工業の関係科目	アナログ電子回路 I	(2)	電気回路 II	(2)	コンピュータグラフィックス	(2)
	アナログ電子回路 II	(2)	電気回路 III	(2)	回路システム理論	(2)
	応用情報工学実験	(2)	電気機器	(2)	光・電磁波工学	(2)
	計測とセンシング	(2)	電気電子工学実験	(2)	通信機器	(2)
	工業製図とCAD	(2)	電気法規及び施設管理	(2)	電力システム工学	(2)
	情報通信工学実験	(2)	光エレクトロニクス	(2)		
	電気回路 I	(2)	パワーエレクトロニクス	(2)		

**D** 大学が独自に設定する科目 (全免許教科共通)

[選択科目]

授業科目	単位数	備考
学校経営と学校図書館	2	
学習指導と学校図書館	2	