

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 | |