

教職課程履修者の皆さんへ

商業および工業の教職カリキュラム改正について

このたび、下記教職課程について、文部科学省からの指導により、平成27年7月3日付にて、教職カリキュラムを改正することになりました。

このカリキュラム改正は在学生の皆さんにも適用となりますので、各自確認の上、必要に応じ後期に履修修正を行ってください。

なお、カリキュラム改正の詳細については別紙を参照してください。

記

【カリキュラム改正対象】

| 免許教科 | 学部 学科 | 対象学生 |
|--------------|---------------------|---------|
| 高等学校教諭一種（商業） | 経営学部 経営学科 | 12B～15B |
| 高等学校教諭一種（工業） | デザイン工学部 建築・環境デザイン学科 | 12M～15M |
| | 工学部 機械工学科 | 12F～15F |
| | 工学部 交通機械工学科 | 13G～15G |
| | 工学部 都市創造工学科 | 12K～15K |
| | 工学部 電子情報通信工学科 | 12L～15L |

※対象以前の入学年度の学生（11B以前、11M以前、11F以前、12G以前、11K以前、11L以前）も、教務課で個別に修得単位の確認を受けてください

※この件について7月21日（火）昼休みに0303教室でガイダンスを実施しますので、希望者のみ参加してください

※その他、不明な点があれば、教務課教職担当者に質問してください

以上

平成27年7月13日
教務部教務課

デザイン工学部 建築・環境デザイン学科 高等学校教諭一種免許状(工業) 教職カリキュラム改正について

(1) 改正事由 … 法令の定めるところにより、「教科に関する科目」について、工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目(※)とその履修方法を指定することとなりました

(2) 改正内容 … 工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目を、下表【改正後】の通り選択必修科目として指定しました(配当科目の増減はありません)

※一般的包括的内容を含む科目とは、その科目の学問領域をおおまかに網羅するものであり、特定の領域に偏っていない科目のこと

【改正前】

高等学校教諭一種(工業)
・「教科に関する科目」および「教科又は教職に関する科目」
(単位数を○でかこんだものは教職必修科目)

| 教育職員免許法施行規則に定める専門教育科目区分 | 授業科目 | 単位数 | 最低修得単位数 | | | | | | | | 備考 | | |
|-------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|--|--|
| | | | 週時間数 | | | | 備考 | | | | | | |
| | | | 1年次 前期 | 1年次 後期 | 2年次 前期 | 2年次 後期 | 3年次 前期 | 3年次 後期 | 4年次 前期 | 4年次 後期 | | | |
| 工業の関係科目 | 建築空間論 | 2 | | | | | | 2 | | | | | |
| | 日本建築史 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 西洋建築史 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 都市計画 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 環境計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 建築計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | インテリア計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 住居計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 都市環境デザイン論 | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| | 建築デザイン論 | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| | インテリアデザイン論 | 2 | | 2 | | | | | | | | | |
| | 建築構法 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 構造工学I | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 構造工学II | 2 | 32 | | | 2 | | | | | | | |
| | 建築・環境デザイン基礎演習I | 2 | 以上 | 4 | | | | | | | | | |
| | 建築・環境デザイン基礎演習III | 2 | | | 4 | | | | | | | | |
| | 建築・環境デザイン基礎演習IV | 2 | | | 4 | | | | | | | | |
| | 都市環境デザイン演習I | 4 | | | | | 9 | | | | | | |
| | 都市環境デザイン演習II | 4 | | | | | | | 9 | | | | |
| | 建築デザイン演習I | 4 | | | | | | | 9 | | | | |
| | 建築デザイン演習II | 4 | | | | | | | | 9 | | | |
| | インテリアデザイン演習I | 4 | | | | | | | 9 | | | | |
| | インテリアデザイン演習II | 4 | | | | | | | | 9 | | | |
| 建築・環境デザイン及び計画演習 | 4 | | | | | | | | | 9 | | | |
| 材料力学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | | |
| 流体力学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | | |
| 熱工学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | | |
| 電気・電子工学 | 2 | | | 2 | | | | | | | | | |
| 職業指導 | 職業指導 | ④ | | | | | 2 | 2 | | | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| 教職に関する科目 (選択科目) | 人権教育 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 生涯学習論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |

上表の「材料力学1」「流体力学1」「熱工学1」「電気・電子工学」は工学部機械工学科の開設科目であるため 履修希望者は自由科目制度を利用すること。

【改正後】

高等学校教諭一種(工業)
・「教科に関する科目」および「教科又は教職に関する科目」
(単位数を○でかこんだものは教職必修科目)

| 教育職員免許法施行規則に定める専門教育科目区分 | 授業科目 | 単位数 | 最低修得単位数 | | | | | | | | 備考 | | |
|-------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|---|----|
| | | | 週時間数 | | | | 備考 | | | | | | |
| | | | 1年次 前期 | 1年次 後期 | 2年次 前期 | 2年次 後期 | 3年次 前期 | 3年次 後期 | 4年次 前期 | 4年次 後期 | | | |
| 工業の関係科目 | 都市計画 | 2 | | | | | | 2 | | | | | |
| | 環境計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 建築計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 住居計画論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 都市環境デザイン論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 建築デザイン論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | インテリアデザイン論 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 構造工学I | 2 | 10 | | | 2 | | | | | | | 以上 |
| | 建築・環境デザイン基礎演習I | 2 | | | 4 | | | | | | | | |
| | 都市環境デザイン演習I | 4 | | | | | | | 9 | | | | |
| | 建築デザイン演習I | 4 | | | | | | | | 9 | | | |
| | インテリアデザイン演習I | 4 | | | | | | | | | 9 | | |
| | 建築・環境デザイン及び計画演習 | 4 | | | | | | | | | | 9 | |
| | 材料力学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 熱工学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | |
| | 建築空間論 | 2 | | | | | | | | 2 | | | |
| | 日本建築史 | 2 | | | | | 2 | | | | | | |
| | 西洋建築史 | 2 | | | | | 2 | | | | | | |
| | インテリア計画論 | 2 | | | | | | | 2 | | | | |
| | 建築構法 | 2 | | | | | | | 2 | | | | |
| | 構造工学II | 2 | | | | | | | 2 | | | | |
| | 建築・環境デザイン基礎演習III | 2 | | | | | 4 | | | | | | |
| | 建築・環境デザイン基礎演習IV | 2 | | | | | | | 4 | | | | |
| 都市環境デザイン演習II | 4 | | | | | | | | | 9 | | | |
| 建築デザイン演習II | 4 | | | | | | | | | 9 | | | |
| インテリアデザイン演習II | 4 | | | | | | | | | 9 | | | |
| 流体力学1 | 2 | | | 2 | | | | | | | | | |
| 電気・電子工学 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | |
| 職業指導 | 職業指導 | ④ | | | | | | | 2 | 2 | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | | | | 2 | | | | | |
| 教職に関する科目 (選択科目) | 人権教育 | 2 | | | | | | | 2 | | | | |
| | 生涯学習論 | 2 | | | | | | | 2 | | | | |

上表の「材料力学1」「流体力学1」「熱工学1」「電気・電子工学」は工学部機械工学科の開設科目であるため 履修希望者は自由科目制度を利用すること。

工学部 都市創造工学科 高等学校教諭一種免許状(工業) 教職カリキュラム改正について

- (1) 改正事由 … 法令の定めるところにより、「教科に関する科目」について、工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目(※)とその履修方法を指定することとなりました
- (2) 改正内容 … 工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目を、下表【改正後】の通り必修科目または選択必修科目として指定しました(配当科目の増減はありません)

※) 一般的包括的内容を含む科目とは、その科目の学問領域をおおまかに網羅するものであり、特定の領域に偏っていない科目のこと

【改正前】

| 高等学校教諭一種(工業) ・「教科に関する科目」および「教科又は教職に関する科目」 | | 単位 | 最低修得単位数 | 週時間数 | | | | | | | | 備考 | | | |
|--|-------------|-----|---------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--|--|--|
| 教育職員免許法施行規則の定める専門教育科目区分 | 授業科目 | | | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | | | | |
| | | | | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | | | | |
| 工業の関係科目 | 都市創造入門セミナー | 1 | 32以上 | 2 | | | | | | | | | | | |
| | フィールドワーク | 2 | | (4) | 4 | | | | | | | | | | |
| | 工学基礎数学1 | 2 | | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 工学基礎数学2 | 2 | | | | | | (2) | 2 | | | | | | |
| | コンピュータリテラシー | 1 | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | CAD演習1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | CAD演習2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 測量学1 | 2 | | | 2 | (2) | | | | | | | | | |
| | 測量学2 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 測量学実習 | 2 | | | | | 4 | | | | | | | | |
| | 地球科学 | 2 | | | (2) | 2 | | | | | | | | | |
| | 環境生態 | 2 | | | 2 | (2) | | | | | | | | | |
| | 建設材料 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 鉄筋コンクリート | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 道路工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 構造力学1 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 構造力学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 構造工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 土質力学1 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 土質力学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 地盤工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 水理学1 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 水理学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 河海工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 土木計画学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 交通システム工学 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 都市計画 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 環境工学1 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 環境工学2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 環境システム | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 資源リサイクル | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 都市創造最前線 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 建設施工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 地震工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 建設マネージメント | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 橋梁工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 防災工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 構造力学演習 | 2 | | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 土質力学演習 | 2 | | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 水理学演習 | 2 | | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| 地域・計画学演習 | 2 | | | | | | (2) | 2 | | | | | | | |
| 鉄筋コンクリート演習 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 建設材料実験 | 1 | | | | | | 3 | (3) | | | | | | | |
| 土質実験 | 1 | | | | | | 3 | (3) | | | | | | | |
| 水理実験 | 1 | | | | | | (3) | 3 | | | | | | | |
| 衛生実験 | 1 | | | | | | (3) | 3 | | | | | | | |
| 都市創造デザイン1 | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 都市創造デザイン2 | 1 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 職業指導 | 職業指導 | (4) | | | | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 教職に関する科目(選択科目) | 人権教育 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 生涯学習論 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | |

【改正後】

| 高等学校教諭一種(工業) ・「教科に関する科目」および「教科又は教職に関する科目」 | | 単位 | 最低修得単位数 | 週時間数 | | | | | | | | 備考 | | |
|--|-------------|-----|---------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|--|
| 教育職員免許法施行規則の定める専門教育科目区分 | 授業科目 | | | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | | | |
| | | | | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | 前期 | 後期 | | | |
| 工業の関係科目 | 都市創造入門セミナー | ① | 32以上 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 構造力学1 | 2 | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 構造力学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 土質力学1 | 2 | | | | 2 | (2) | | | | | | | |
| | 土質力学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 水理学1 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 水理学2 | 2 | | | | | 2 | (2) | | | | | | |
| | 測量学1 | 2 | | | 2 | (2) | | | | | | | | |
| | 環境工学1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 鉄筋コンクリート | 2 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 建設施工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 建設マネージメント | 2 | | | | | | | | | 2 | | | |
| | 道路工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 河海工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 交通システム工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 都市計画 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 防災工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | |
| | 測量学2 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | |
| | フィールドワーク | 2 | | | | | | (4) | 4 | | | | | |
| | 工学基礎数学1 | 2 | | | | | | | | 2 | (2) | | | |
| | 工学基礎数学2 | 2 | | | | | | | | (2) | 2 | | | |
| | コンピュータリテラシー | 1 | | | | | | 2 | | | | | | |
| | CAD演習1 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | |
| | CAD演習2 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | |
| | 測量学実習 | 2 | | | | | | | | 4 | | | | |
| | 地球科学 | 2 | | | | | | (2) | 2 | | | | | |
| | 環境生態 | 2 | | | | | | 2 | (2) | | | | | |
| | 建設材料 | 2 | | | | | | | | 2 | (2) | | | |
| | 構造工学 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | |
| | 地盤工学 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | |
| | 土木計画学 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | |
| | 環境工学2 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | |
| | 環境システム | 2 | | | | | | | | | 2 | | | |
| | 資源リサイクル | 2 | | | | | | | | | | 2 | | |
| | 都市創造最前線 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | |
| | 地震工学 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | |
| | 橋梁工学 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | |
| | 構造力学演習 | 2 | | | | | | | | | 2 | (2) | | |
| | 土質力学演習 | 2 | | | | | | | | | 2 | (2) | | |
| | 水理学演習 | 2 | | | | | | | | | 2 | (2) | | |
| 地域・計画学演習 | 2 | | | | | | | | (2) | 2 | | | | |
| 鉄筋コンクリート演習 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 建設材料実験 | 1 | | | | | | | | | | 3 | (3) | | |
| 土質実験 | 1 | | | | | | | | | | 3 | (3) | | |
| 水理実験 | 1 | | | | | | | | | | (3) | 3 | | |
| 衛生実験 | 1 | | | | | | | | | | (3) | 3 | | |
| 都市創造デザイン1 | 1 | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 都市創造デザイン2 | 1 | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 職業指導 | 職業指導 | (4) | | | | | | | 2 | 2 | | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | |
| 教職に関する科目(選択科目) | 人権教育 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 生涯学習論 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | |



工学部 電子情報通信工学科 高等学校教諭一種免許状(工業) 教職カリキュラム改正について

- (1) 改正事由 … 法令の定めるところにより、「教科に関する科目」について、工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目(※)とその履修方法を指定することとなりました
- (2) 改正内容 … 工業の関係科目における一般的包括的内容を含む科目を、下表【改正後】の通り選択必修科目として指定しました(配当科目の増減はありません)

※)一般的包括的内容を含む科目とは、その科目の学問領域をおおまかに網羅するものであり、特定の領域に偏っていない科目のこと

【改正前】

| 高等学校教諭一種(工業) | | (単位数を○でかこんだものは教職必修科目) | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|---------|------|---|-----|---|-----|---|-----|---|----|--|--|--|--|
| 教育職員免許法施行規則に定める専門教育科目区分 | 授業科目 | 単位 | 最低修得単位数 | 週時間数 | | | | | | | | 備考 | | | | |
| | | | | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | | | | | |
| | | | | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | | | | | |
| 工業の関係科目 | 電子物性基礎論 | 2 | 32以上 | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 電気工学概論 | 3 | | | 4 | | | | | | | | | | | |
| | 電磁気学1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 電磁気学2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電気回路1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 電気回路2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電磁気・回路演習1 | 1 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 電磁気・回路演習2 | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 回路応答 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | アナログ電子回路1 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | アナログ電子回路2 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 論理回路 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電子計測 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電子デバイス概論 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 制御工学1 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 制御工学2 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 電子物性論 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 半導体基礎 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 半導体工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 電子材料工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 波動と振動 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 基礎光学 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電磁波工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 光エレクトロニクス | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 自然環境学概論 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 自然エネルギー工学概論 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 発変電工学 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 自然環境計測法 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 風力エネルギー工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 太陽エネルギー工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 海洋エネルギー工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 熱利用工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| エネルギー貯蔵工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| エネルギー伝送工学 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 電子情報通信工学実験1 | 2 | | | | | 6 | | | | | | | | | | |
| 電子情報通信工学ゼミナール | 2 | | | | | | | | 4 | | | | | | | |
| 職業指導 | 職業指導 | ④ | | | | | | | | | | | | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| 教職に関する科目 | 人権教育 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| (選択科目) | 生涯学習論 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |



【改正後】

| 高等学校教諭一種(工業) | | (単位数を○でかこんだものは教職必修科目) | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|---------|------|---|-----|---|-----|---|-----|---|----|---|---|--|--|
| 教育職員免許法施行規則に定める専門教育科目区分 | 授業科目 | 単位 | 最低修得単位数 | 週時間数 | | | | | | | | 備考 | | | | |
| | | | | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | | | | | |
| | | | | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | 前 | 後 | | | | | |
| 工業の関係科目 | 電気工学概論 | 3 | 32以上 | | 4 | | | | | | | | | | | |
| | 電磁気学1 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| | 電磁気学2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電気回路1 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 電気回路2 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | アナログ電子回路1 | 2 | | 10以上 | | | | 2 | | | | | | | | |
| | アナログ電子回路2 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 電子計測 | 2 | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| | 制御工学1 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 半導体基礎 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 電子材料工学 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 論理回路 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 電子情報通信工学実験1 | 2 | | | | | | | 6 | | | | | | | |
| | 電子物性基礎論 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 電磁気・回路演習1 | 1 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 電磁気・回路演習2 | 1 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 回路応答 | 2 | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| | 電子デバイス概論 | 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| | 制御工学2 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 電子物性論 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| | 半導体工学 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 波動と振動 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| | 基礎光学 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 電磁波工学 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| 光エレクトロニクス | 2 | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 自然環境学概論 | 2 | | | | | | | | 2 | | | | | | | |
| 自然エネルギー工学概論 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| 発変電工学 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 自然環境計測法 | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | | |
| 風力エネルギー工学 | 2 | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 太陽エネルギー工学 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 海洋エネルギー工学 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 熱利用工学 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| エネルギー貯蔵工学 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| エネルギー伝送工学 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 電子情報通信工学実験1 | 2 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 電子情報通信工学ゼミナール | 2 | | | | | | | | | | | | | 4 | | |
| 職業指導 | 職業指導 | ④ | | | | | | | | | | | | | | |
| 教科又は教職に関する科目 | 道徳教育の理論と方法 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| 教職に関する科目 | 人権教育 | 2 | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| (選択科目) | 生涯学習論 | 2 | | | | | | | | | | 2 | | | | |