

# 東北工業大学教育職員免許状の取得に関する履修規程

第1条 学則第42条の規定に基づく教育職員免許状の取得に要する授業科目の履修に関しては、この規程の定めるところによる。

第2条 本学で取得できる免許状の種類及び免許教科は学則第42条に定めるとおりであるが、その修得に関する授業科目及び単位については次のとおりである。

令和5年度入学生から適用

全学部 教育の基礎的理解に関する科目等及びその他の関連科目

「工業」・「情報」・「商業」の免許状取得に必要な科目

| 区 分                                | 授 業 科 目                    | 単 位 |    | 各期の毎週授業時間数 |    |     |    |     |    |     |    |
|------------------------------------|----------------------------|-----|----|------------|----|-----|----|-----|----|-----|----|
|                                    |                            |     |    | 1 年        |    | 2 年 |    | 3 年 |    | 4 年 |    |
|                                    |                            | 必修  | 選択 | 前期         | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 |
| 教育の基礎的理解に関する科目                     | 教職概論                       | 2   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 教育心理学                      | 2   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 教育制度論                      | 2   |    |            | 2  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 特別支援教育                     | 1   |    |            | 1  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 教育課程論                      | 2   |    |            |    | 2   |    |     |    |     |    |
|                                    | 教育原理                       | 2   |    |            |    | 2   |    |     |    |     |    |
|                                    |                            |     |    |            |    |     |    |     |    |     |    |
| 道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導・教育相談に関する科目 | 生徒・進路指導論                   | 2   |    |            |    | 2   |    |     |    |     |    |
|                                    | 特別活動及び総合的な探究の時間の指導法        | 2   |    |            |    |     | 2  |     |    |     |    |
|                                    | 教育相談                       | 2   |    |            |    |     | 2  |     |    |     |    |
|                                    | 教育の方法及び技術（情報通信技術の活用含む）     | 2   |    |            |    |     | 2  |     |    |     |    |
| 教育実践に関する科目                         | 教育実習                       | 2   |    |            |    |     |    |     |    | 6   |    |
|                                    | 教育実習事前・事後指導 *1             | 1   |    |            |    |     |    |     |    | 2   |    |
|                                    | 教職実践演習（高）                  | 2   |    |            |    |     |    |     |    |     | 2  |
| その他の関連科目                           | 日本国憲法                      | 2   |    |            |    |     |    | 2   |    |     |    |
|                                    | 健康・運動科学実習Ⅰ                 | 1   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 健康・運動科学実習Ⅱ                 | 1   |    |            | 2  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 英語ⅠA                       | 1   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 英語ⅠB                       | 1   |    |            | 2  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | プログラミングⅠ（電気電子）             | 2   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | プログラミング入門（情報通信）            | 3   |    | 4          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | CE コンピュータ基礎（都市マネジメント）      | 1   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | CE-CAD（都市マネジメント）           | 1   |    |            | 2  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 情報リテラシー（環境応用化学）            | 2   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |
|                                    | 建築CAD（建築）                  | 2   |    |            | 2  |     |    |     |    |     |    |
|                                    | ネットワーク・コンピュータ基礎（ライフデザイン学部） | 2   |    | 2          |    |     |    |     |    |     |    |

\*1 教育実習事前・事後指導は、3年後期から4年にかけて実施する。

\*2 の科目については当該学部・学科の科目を2単位以上修得のこと。

教科及び教科の指導法に関する科目のうち、各教科の指導法

「工業」・「情報」・「商業」の免許状取得に必要な科目

| 区 分                    | 授 業 科 目           | 単 位 |    | 各期の毎週授業時間数 |    |     |    |     |    |     |    |
|------------------------|-------------------|-----|----|------------|----|-----|----|-----|----|-----|----|
|                        |                   |     |    | 1 年        |    | 2 年 |    | 3 年 |    | 4 年 |    |
|                        |                   | 必修  | 選択 | 前期         | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 |
| 各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。） | 工業科教育法A（「工業」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    | 2   |    |     |    |
|                        | 工業科教育法B（「工業」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    |     | 2  |     |    |
|                        | 情報科教育法A（「情報」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    | 2   |    |     |    |
|                        | 情報科教育法B（「情報」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    |     | 2  |     |    |
|                        | 商業科教育法A（「商業」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    | 2   |    |     |    |
|                        | 商業科教育法B（「商業」免許必修） | 2   |    |            |    |     |    |     | 2  |     |    |
|                        |                   |     |    |            |    |     |    |     |    |     |    |

工学部 電気電子工学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目 |                 | 備 考 | 施行規則に定める<br>科目区分等                |                                | 左記に対応する開設授業科目 |                 | 備 考 |
|-------------------|-------------------------|---------------|-----------------|-----|----------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修<br>選択 |     | 科目<br>区分                         | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項        | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修<br>選択 |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *        | 2               |     | 教科及び教科の指導法に関する科目                 | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 工業科教育法A       | 2               |     |
|                   |                         | 電気回路Ⅰ及び同演習    | 3               |     |                                  |                                | 工業科教育法B       | 2               |     |
|                   |                         | 電気回路Ⅱ及び同演習    | 3               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電磁気学Ⅰ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気回路Ⅲ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電磁気学Ⅱ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 固体電子工学Ⅰ       | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気電子計測        | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電子回路Ⅰ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気電子工学実験Ⅱ     | 3               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気回路Ⅳ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 固体電子工学Ⅱ       | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電子回路Ⅱ         | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電力工学概論        | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気機械工学        | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気電子材料        | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | バイオ・光エレクトロニクス | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         | 電気法規          | 2               |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   |                         |               |                 |     |                                  |                                |               |                 |     |
|                   | 職業指導                    | 職業指導（工業） *    | 2               |     | 「職業指導」「工業科教育法A・B」を含め、36単位以上修得のこと |                                |               |                 |     |
|                   |                         |               |                 |     |                                  |                                |               |                 |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

「情報」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                                 | 左記に対応する開設授業科目    |                 | 備 考             | 施行規則に定める<br>科目区分等 |                                     | 左記に対応する開設授業科目  |                 | 備 考 |
|-------------------|---------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項         | 授 業 科 目          | 単位数<br>必修<br>選択 |                 | 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項             | 授 業 科 目        | 単位数<br>必修<br>選択 |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 情報社会<br>(職業に関する<br>内容を含む。)・情報倫理 | 情報社会とモラル *       | 2               | いずれか1科目<br>選択必修 | 教科及び教科の指導法に関する科目  | 情報通信<br>ネットワーク                      | コンピュータネットワーク * | 2               |     |
|                   |                                 | コンピュータアーキテクチャⅢ A | 2               |                 |                   |                                     | 電気電子工学実験Ⅲ      | 3               |     |
|                   |                                 | コンピュータアーキテクチャⅢ B | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   |                                 | 情報と職業 *          | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   |                                 | 産業社会と倫理          | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   | コンピュータ<br>・情報処理                 | ディジタル回路          | 2               | いずれか1科目<br>選択必修 |                   | マルチメディア<br>表現<br>・<br>マルチメディア<br>技術 | マルチメディアシステム *  | 2               |     |
|                   |                                 | プログラミングⅠ         | 2               |                 |                   |                                     | アルゴリズム基礎       | 2               |     |
|                   |                                 | プログラミングⅡ         | 2               |                 |                   |                                     | 数値計算法          | 2               |     |
|                   |                                 | コンピュータアーキテクチャⅡ A | 2               |                 |                   |                                     | CAD 製図         | 1               |     |
|                   |                                 | コンピュータアーキテクチャⅡ B | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   | 情報システム                          | 電気電子工学実験Ⅰ        | 3               |                 |                   | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。)      | 情報科教育法 A       | 2               |     |
|                   |                                 | センサ工学            | 2               |                 |                   |                                     | 情報科教育法 B       | 2               |     |
|                   |                                 | 制御工学             | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   |                                 | ロボティクス           | 2               |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   |                                 |                  |                 |                 |                   |                                     |                |                 |     |
|                   | 「情報科教育法 A・B」を含め、36 単位以上修得のこと    |                  |                 |                 |                   |                                     |                |                 |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「情報」の免許状取得希望者は必修科目です。

## 工学部 情報通信工学科

### 教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目 |              |   | 備 考                        | 施行規則に定める<br>科目区分等                |                         | 左記に対応する開設授業科目 |              |  | 備 考 |
|-------------------|-------------------------|---------------|--------------|---|----------------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------|--------------|--|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修 選択 |   |                            | 科目<br>区分                         | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修 選択 |  |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *        | 2            |   | 選択科目のうち<br>いずれか4単位<br>選択必修 | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。)   | 工業科教育法A                 | 2             |              |  |     |
|                   |                         | 情報リテラシーⅠ      | 1            |   |                            |                                  | 工業科教育法B                 | 2             |              |  |     |
|                   |                         | 電気回路入門        | 2            |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電気数学          |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電磁気学Ⅰ         |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 情報通信工学実験Ⅰ     | 3            |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電気回路Ⅱ及び同演習    |              | 3 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電磁気学Ⅱ         |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 情報通信工学実験Ⅱ     | 3            |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電子回路Ⅰ及び同演習    | 3            |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 通信システムⅠ       |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 半導体デバイス       |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 電子回路Ⅱ         |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 音響工学          |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         | 光通信工学         |              | 2 |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         |               |              |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   |                         |               |              |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |
|                   | 職業指導                    | 職業指導（工業） *    | 2            |   |                            | 「職業指導」「工業科教育法A・B」を含め、36単位以上修得のこと |                         |               |              |  |     |
|                   |                         |               |              |   |                            |                                  |                         |               |              |  |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

「情報」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                                     | 左記に対応する開設授業科目     |              |   | 備 考              | 施行規則に定める<br>科目区分等              |                                     | 左記に対応する開設授業科目     |              |  | 備 考 |  |  |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------|---|------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------|--------------|--|-----|--|--|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項             | 授 業 科 目           | 単位数<br>必修 選択 |   |                  | 科目<br>区分                       | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項             | 授 業 科 目           | 単位数<br>必修 選択 |  |     |  |  |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 情報社会<br>(職業に関する<br>内容を含む。)<br>・情報倫理 | 情報社会とモラル *        | 2            |   | 教科及び教科の指導法に関する科目 | 情報通信<br>ネットワーク                 | コンピュータネットワークⅠ                       | 2                 |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | 情報と職業 *           | 2            |   |                  |                                | 通信システムⅡ                             |                   | 2            |  |     |  |  |
|                   |                                     | 産業社会と倫理           |              | 2 |                  |                                | 情報通信工学実験Ⅲ                           |                   | 3            |  |     |  |  |
|                   |                                     |                   |              |   |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   | コンピュータ<br>・<br>情報処理                 | 情報工学入門            | 2            |   |                  |                                | マルチメディア<br>表現<br>・<br>マルチメディア<br>技術 | コンピュータグラフィックス技術 * | 2            |  |     |  |  |
|                   |                                     | 論理回路              | 2            |   |                  |                                |                                     | アプリケーション開発        |              |  | 2   |  |  |
|                   |                                     | アルゴリズムとデータ構造及び同演習 | 3            |   |                  |                                |                                     | コンピュータ数値解析        |              |  | 2   |  |  |
|                   |                                     | 計算機工学Ⅰ            | 2            |   |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | 組込みシステム設計         |              | 2 |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | 計算機工学Ⅱ            |              | 2 |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | ソフトウェア設計          |              | 2 |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   |                                     |                   |              |   |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   | 情報システム                              | 情報リテラシーⅡ          | 2            |   |                  | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 情報科教育法A                             | 2                 |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | データベース *          | 2            |   |                  |                                | 情報科教育法B                             | 2                 |              |  |     |  |  |
|                   |                                     | 情報理論              |              | 2 |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   |                                     |                   |              |   |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |
|                   | 「情報科教育法A・B」を含め、36単位以上修得のこと          |                   |              |   |                  |                                |                                     |                   |              |  |     |  |  |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「情報」の免許状取得希望者は必修科目です。

工学部 都市マネジメント学科  
教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数 ※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目 |                 |          | 備 考                                | 施行規則に定める<br>科目区分等              |          | 左記に対応する開設授業科目   |  |  | 備 考 |
|-------------------|-------------------------|---------------|-----------------|----------|------------------------------------|--------------------------------|----------|-----------------|--|--|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修<br>選択 | 科目<br>区分 |                                    | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項        | 授 業 科 目  | 単位数<br>必修<br>選択 |  |  |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *        | 2               |          | 教科及び教科の指導法に関する科目                   | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 工業科教育法 A | 2               |  |  |     |
|                   |                         | 空間測量Ⅰ         | 2               |          |                                    |                                | 工業科教育法 B | 2               |  |  |     |
|                   |                         | 空間測量実習        | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 環境・防災工学       | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | コンクリート        | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 構造力学基礎Ⅰ       | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 鉄筋コンクリートⅠ     | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 水理学基礎Ⅰ        | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 基礎地盤工学        | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 水理学基礎Ⅱ        | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 鉄筋コンクリートⅡ     |                 | 2        |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 応用地盤工学        |                 | 2        |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 数理的計画論        |                 | 2        |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 都市計画          |                 | 2        |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | C E 実験Ⅰ       | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 交通計画          |                 | 2        |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 社会基盤マネジメント    | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         | 空間測量Ⅱ         | 2               |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         |               |                 |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |
|                   | 職業指導                    | 職業指導 (工業) *   | 2               |          | 「職業指導」「工業科教育法 A・B」を含め、36 単位以上修得のこと |                                |          |                 |  |  |     |
|                   |                         |               |                 |          |                                    |                                |          |                 |  |  |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

工学部 環境応用化学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数 ※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目      |                 |   | 備 考                              | 施行規則に定める<br>科目区分等              |                         | 左記に対応する開設授業科目 |                 |                  | 備 考 |  |  |
|-------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----------------|------------------|-----|--|--|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目            | 単位数<br>必修<br>選択 |   |                                  | 科目<br>区分                       | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修<br>選択 |                  |     |  |  |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *             | 2               |   | 教科及び教科の指導法に関する科目                 | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 工業科教育法A                 | 2             |                 | 教科及び教科の指導法に関する科目 |     |  |  |
|                   |                         | 物理化学Ⅰ              | 2               |   |                                  |                                | 工業科教育法B                 | 2             |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 有機化学               | 2               |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 分析化学Ⅰ              | 2               |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 化学工学               | 2               |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 無機化学               | 2               |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 分析化学Ⅱ              | 2               |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 循環型社会形成論           |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 環境マネジメント           |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 地球環境科学基礎           |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 大気環境工学             |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 環境化学               |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 表面化学               |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 熱力学                |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 地域環境調査法及び同演習       |                 | 3 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 水環境工学              |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 計測工学               |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 土壌環境工学             |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 電気化学               |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 機能材料               |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 緑地環境工学             |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         | 資源循環とライフサイクルアセスメント |                 | 2 |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         |                    |                 |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         |                    |                 |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   | 職業指導                    | 職業指導（工業） *         | 2               |   | 「職業指導」「工業科教育法A・B」を含め、36単位以上修得のこと |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |
|                   |                         |                    |                 |   |                                  |                                |                         |               |                 |                  |     |  |  |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

建築学部 建築学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数 ※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目 |              | 備 考      | 施行規則に定める<br>科目区分等 |                                | 左記に対応する開設授業科目 |              | 備 考 |
|-------------------|-------------------------|---------------|--------------|----------|-------------------|--------------------------------|---------------|--------------|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修 選択 |          | 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項        | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修 選択 |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 教科に関する専門的事項             | 工業の<br>関係科目   | 工業概論 *       | 2        | 教科及び教科の指導法に関する科目  | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 工業科教育法 A      | 2            |     |
|                   |                         | 建築入門          | 2            | 工業科教育法 B |                   |                                | 2             |              |     |
|                   |                         | 建築表現          | 1            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築設計Ⅰ         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築材料Ⅰ         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築環境工学概論      | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築 C A D      | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築計画Ⅰ         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | ヨーロッパ建築史      | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築材料Ⅱ         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 骨組の力学Ⅰ        | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 日本建築史         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築材料実験Ⅰ       | 1            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 熱・空気環境        | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 骨組の力学Ⅱ        | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築計画Ⅲ         | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築法規及び同演習     | 3            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築設備システム及び同演習 | 3            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 建築プロフェッショナル論  | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         | 都市計画          | 2            |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |
|                   |                         |               |              |          |                   |                                |               |              |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

ライフデザイン学部 産業デザイン学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目   |                 | 備 考 | 施行規則に定める<br>科目区分等                  |                         | 左記に対応する開設授業科目 |                 | 備 考 |
|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----|------------------------------------|-------------------------|---------------|-----------------|-----|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目         | 単位数<br>必修<br>選択 |     | 科目<br>区分                           | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数<br>必修<br>選択 |     |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *          | 2               |     | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。)     | 工業科教育法 A                | 2             |                 |     |
|                   |                         | デザイン論Ⅰ          | 2               |     |                                    | 工業科教育法 B                | 2             |                 |     |
|                   |                         | デザイン史           | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | デザイン論Ⅱ          | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | 色彩論             | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | デザイン論Ⅲ          | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | エディトリアルデザイン論    | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | 情報デザイン論         | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | 材料学・生産技術        | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | インタラクションデザイン論 * | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | エルゴノミクス *       | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | ユニバーサルデザイン *    | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | 音と動きのデザイン *     | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | デザインマーケティング論 *  | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         | 工芸学 *           | 2               |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         |                 |                 |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   |                         |                 |                 |     |                                    |                         |               |                 |     |
|                   | 職業指導                    | 職業指導 (工業) *     | 2               |     | 「職業指導」「工業科教育法 A・B」を含め、36 単位以上修得のこと |                         |               |                 |     |
|                   |                         |                 |                 |     |                                    |                         |               |                 |     |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

ライフデザイン学部 生活デザイン学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「工業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目 |     |   | 備 考              | 施行規則に定める<br>科目区分等              |                         | 左記に対応する開設授業科目 |     |                                  | 備 考 |  |
|-------------------|-------------------------|---------------|-----|---|------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----|----------------------------------|-----|--|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数 |   |                  | 科目<br>区分                       | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数 |                                  |     |  |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 工業の<br>関係科目             | 工業概論 *        | 2   |   | 教科及び教科の指導法に関する科目 | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 工業科教育法A                 | 2             |     | 「職業指導」「工業科教育法A・B」を含め、36単位以上修得のこと |     |  |
|                   |                         | 地域計画概論        | 2   |   |                  |                                | 工業科教育法B                 | 2             |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 地域防災論         | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 福祉住環境         |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | ユニバーサルデザイン    | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 地域産業論         | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの計画        | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの構造と材料     | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住環境の基礎科学      | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 生活学演習         | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 地域調査演習        | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | デザイン基礎演習      | 2   |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 復旧復興まちづくり     |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | NPO 論         |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの造形意匠      |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | インテリアデザイン     |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの文化史       |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの施工と積算     |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 住まいの環境工学      |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 地域環境の保全とエネルギー |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 設計 CAD 演習Ⅰ    |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         | 設計 CAD 演習Ⅱ    |     | 2 |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |
|                   |                         |               |     |   |                  |                                |                         |               |     |                                  |     |  |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「工業」の免許状取得希望者は必修科目です。

ライフデザイン学部 経営コミュニケーション学科

教科及び教科の指導法に関する科目

「商業」の免許状取得に必要な科目及び教職課程履修者の単位数

※下線科目：一般的包括的科目

| 施行規則に定める<br>科目区分等 |                         | 左記に対応する開設授業科目   |     |  | 備 考                        | 施行規則に定める<br>科目区分等              |                         | 左記に対応する開設授業科目 |     |  | 備 考 |  |  |
|-------------------|-------------------------|-----------------|-----|--|----------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|-----|--|-----|--|--|
| 科目<br>区分          | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目         | 単位数 |  |                            | 科目<br>区分                       | 各科目に<br>含めることが<br>必要な事項 | 授 業 科 目       | 単位数 |  |     |  |  |
| 教科及び教科の指導法に関する科目  | 商業の<br>関係科目             | 経営学入門           | 2   |  | 選択科目のうち<br>いずれか4単位<br>選択必修 | 各教科の指導法<br>(情報通信技術の<br>活用を含む。) | 商業科教育法A                 | 2             |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 会計学入門           | 2   |  |                            |                                | 商業科教育法B                 | 2             |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 経済学入門           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 統計学入門           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 簿記論             | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 経営管理論           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | マーケティング論        | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | ドキュメントコミュニケーション | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 財務会計論           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | ミクロ経済学          | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | データ分析           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 社会調査Ⅰ           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | イノベーション政策論      | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | 財務管理論           | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | マクロ経済学          | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | ネットワークとビジネス     | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | ビジネスイングリッシュ     | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | データベースと経営       | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         | ビジネスロールプレイング    | 2   |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   |                         |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |
|                   | </                      |                 |     |  |                            |                                |                         |               |     |  |     |  |  |

注意：\*の科目は学科では選択科目ですが、「商業」の免許状取得希望者は必修科目です。

## ◇科目ナンバリングについて

### 1. 科目ナンバリングの配列

| 1 段目     |      | - | 2 段目 | - | 3 段目      |
|----------|------|---|------|---|-----------|
| 部科区分     | 科目区分 |   | 分野   |   | 学習進度+通し番号 |
| F        | Z    | - | Z    | - | 201       |
| FZ-Z-201 |      |   |      |   |           |

※全学部「教育制度論」（1 年次後期開講）の例

### 2. 科目ナンバリングの凡例

| 1 段目   |                                  |
|--------|----------------------------------|
| (部科区分) |                                  |
| F      | 工学部／建築学部／ライフデザイン学部               |
| EACS   | 工学部全学科／建築学部<br>産業デザイン学科／生活デザイン学科 |
| ET     | 電気電子工学科／情報通信工学科                  |
| MC     | 経営コミュニケーション学科                    |
| (科目区分) |                                  |
| Z      | 教職科目                             |

| 2 段目（分野） |      |
|----------|------|
| Z        | 教職科目 |

| 3 段目（学習進度+通し番号） |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 1 0 0 番台        | 開講セメスター 1 クラスレベル           |
| 2 0 0 番台        | 開講セメスター 2 クラスレベル           |
| 3 0 0 番台        | 開講セメスター 3 クラスレベル           |
| 4 0 0 番台        | 開講セメスター 4 クラスレベル           |
| 5 0 0 番台        | 開講セメスター 5 クラスレベル           |
| 6 0 0 番台        | 開講セメスター 6 クラスレベル           |
| 7 0 0 番台        | 開講セメスター 7 クラスレベル           |
| 8 0 0 番台        | 開講セメスター 8 クラスレベル           |
| 0 0 0 番台        | その他（レベル分けができない科目、例：特別課外活動） |

本学では、授業科目に適切な番号を付し分類する「科目ナンバリング」を導入しています。

学部・学科ごとに授業科目の難易度に基づく学習の段階や順序を整理していますので、履修科目を選択する際などに利用してください。

### 3. 各科目の科目ナンバリング

| 科目 No.      | 科 目 名                  | 各期の毎週時間数 |    |     |    |     |    |     |    |
|-------------|------------------------|----------|----|-----|----|-----|----|-----|----|
|             |                        | 1 年      |    | 2 年 |    | 3 年 |    | 4 年 |    |
|             |                        | 前期       | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 | 前期  | 後期 |
| FZ-Z-101    | 教職概論                   | 2        |    |     |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-102    | 教育心理学                  | 2        |    |     |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-201    | 教育制度論                  |          | 2  |     |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-202    | 特別支援教育                 |          | 1  |     |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-301    | 教育課程論                  |          |    | 2   |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-302    | 教育原理                   |          |    | 2   |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-303    | 生徒・進路指導論               |          |    | 2   |    |     |    |     |    |
| FZ-Z-401    | 特別活動及び総合的な探究の時間の指導法    |          |    |     | 2  |     |    |     |    |
| FZ-Z-402    | 教育相談                   |          |    |     | 2  |     |    |     |    |
| FZ-Z-403    | 教育の方法及び技術（情報通信技術の活用含む） |          |    |     | 2  |     |    |     |    |
| EACSZ-Z-501 | 工業科教育法 A               |          |    |     |    | 2   |    |     |    |
| ETZ-Z-502   | 情報科教育法 A               |          |    |     |    | 2   |    |     |    |
| MCZ-Z-501   | 商業科教育法 A               |          |    |     |    | 2   |    |     |    |
| EACSZ-Z-601 | 工業科教育法 B               |          |    |     |    |     | 2  |     |    |
| ETZ-Z-602   | 情報科教育法 B               |          |    |     |    |     | 2  |     |    |
| MCZ-Z-601   | 商業科教育法 B               |          |    |     |    |     | 2  |     |    |
| FZ-Z-701    | 教育実習                   |          |    |     |    |     |    | 6   |    |
| FZ-Z-702    | 教育実習事前・事後指導            |          |    |     |    |     |    | 2   |    |
| FZ-Z-801    | 教職実践演習（高）              |          |    |     |    |     |    |     | 2  |

## 教職課程の履修要項

教育職員免許状を取得するためには、教育職員免許法および教育職員免許法施行規則に基づき、東北工業大学学則第42条、並びに教育職員免許状取得に関する履修規程によって設置された教職課程について、所定の単位を修得する必要があります。

教職を希望する学生は、以下に示す教職課程の履修要項を熟読の上、間違いのないよう十分に注意することが必要です。

I. 本学において取得できる免許状の種類および免許教科は次のとおりです。

| 免許状の種類      | 免許教科の種類 | 学 科                                                                                                                     |
|-------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 高等学校教諭一種免許状 | 工 業     | 電 気 電 子 工 学 科<br>情 報 通 信 工 学 科<br>都 市 マ ネ ジ メ ン ト 学 科<br>環 境 応 用 化 学 科<br>建 築 学 科<br>産 業 デ ザ イ ン 学 科<br>生 活 デ ザ イ ン 学 科 |
|             | 情 報     | 電 気 電 子 工 学 科<br>情 報 通 信 工 学 科                                                                                          |
|             | 商 業     | 経営コミュニケーション学科                                                                                                           |

II. 上記の免許状を取得するには、東北工業大学教育職員免許状の取得に関する履修規程に定める授業科目を履修し、所定の単位を修得する必要があります。

III. 「教育実習」について

教育実習は、教職に携わることを望む学生が、大学の授業を通しては容易に得ることのできない教職の専門性に関する能力、とりわけ教科授業に関する指導法を、直接教育の現場において、生徒に対する具体的な指導を通して体験的・総合的に理解し、集中的に身につけ、教員になるための能力や適性を考えるとともに課題を自覚することを目的として実施される科目です。教育実習は4年次に課せられており、これまでの教職課程の学修を生かして行うものです。

① 教育実習は、次の要件を充足し、履修適格者と認定された者だけが対象となります。

(i) 3年次後期終了時までに下記の科目をすべて修得する必要があります。

・教育の基礎的理解に関する科目等及びその他の関連科目

|    |                                    |
|----|------------------------------------|
| 区分 | 教育の基礎的理解に関する科目                     |
|    | 道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導・教育相談に関する科目 |

・教科及び教科の指導法に関する科目

|    |                        |
|----|------------------------|
| 区分 | 各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。） |
|----|------------------------|

(ii) 次の成績要件を充足する必要があります。

2年次後期終了時までの全履修科目の累積GPA値※が2.30以上であること。

※この要件は、令和5年度入学生より適用されます。

令和4年度以前入学生は入学時に配付された学生便覧を確認してください。

※GPAについて…

『GPA (Grade Point Average)』とは、成績を5段階で評価した値の平均値であり、以下の式により計算します。なお、詳細については、本学生便覧の15ページを参照してください。

【成績5段階評価の区分】

| 成績      | Grade | Grade Point |
|---------|-------|-------------|
| 90～100点 | A     | 4.00        |
| 80～89点  | B     | 3.00        |
| 70～79点  | C     | 2.00        |
| 60～69点  | D     | 1.00        |
| 不可・不適   | F     | 0.00        |

【GPAの計算式】

$$GPA = \frac{(4 \times A \text{の修得単位数}) + (3 \times B \text{の修得単位数}) + (2 \times C \text{の修得単位数}) + (1 \times D \text{の修得単位数})}{\text{履修登録科目の単位数 (Fの科目も含む)}}$$

- ② ①の履修要件を満たし、教育実習の履修を希望する場合、3年次の6月までに、教育実習予備登録（実習希望校調査）の手続きをしてください。
- ③ 教育実習の実習内諾を得るまでの交渉は本人が行ないます。  
実習内諾を得るための高校訪問等は、高校に連絡のうえ、できるだけ3年次の早い時期に行なってください。
- ④ 教育実習は、都道府県教育委員会、当該高等学校の協力を得て行なわれます。当初の予定を変更した場合、これら関係機関に多大の迷惑をかけることになりますので、実習申込み後の自己の都合や履修状況による実習辞退は極力回避するよう努めてください。万が一、予定を変更せざるをえない場合には、総合教育センター（教職担当）に直ちに相談してください。

IV. 教育職員免許状の申請手続きと授与

教育実習を修了し、取得しようとする免許種の必要単位を充足し、免許状の出願をすることによって、卒業時に免許状が授与されます。

教育職員免許状の申請手続きについては、別途、学生サポートオフィス（教務学生課）より案内をします。

V. 教職に関する相談について

教職に関する事務的事項については学生サポートオフィス（教務学生課）および総合教育センター（教職担当）が行い、学生に対する諸連絡はポータルサイトや、てくボ等において指示しますので常に注意してください。

教育職員免許状の取得、教育実習、その他教職に関する相談については、教職科目担当教員が、随時対応しています。

## 《教職課程年間スケジュール》

| 実施時期           | 説 明 会 お よ び 手 続 き                           | 対象学年     |
|----------------|---------------------------------------------|----------|
| 4月上旬           | オリエンテーション<br>(教職課程の説明…所属学科・総合教育センター (教職担当)) | 1 学年     |
|                | 履修登録                                        | 全学年      |
| 4月中旬           | 教育実習ガイダンス, 事前指導                             | 4 学年     |
| 4月中旬<br>～5月    | 次年度実習希望者は, 実習希望校を訪問し, 内諾を得る                 | 3 学年     |
| 5月上旬<br>～10月下旬 | 教育実習 (2 週間または3 週間)                          | 4 学年     |
| 6月中旬<br>～7月下旬  | 次年度教育実習希望者に対し, 実習希望校への本学からの依頼状交付            | 3 学年     |
| 9月下旬～<br>10月上旬 | 履修登録                                        | 全学年      |
| 11月～           | 教職課程のための学習ポートフォリオの作成                        | 1 ～ 4 学年 |
| 12月上旬          | 教育職員免許状申請書類を学生サポートオフィス (教務学生課) に提出          | 4 学年     |
| 3 月初旬          | 免許状申請書類を大学がとりまとめ, 一括して, 宮城県教育委員会に提出         | 4 学年     |
| 3 月中旬          | 教育職員免許状交付                                   | 4 学年     |
| 3 月下旬          | 教育実習履修者決定                                   | 3 学年     |

\* 諸行事への欠席, あるいは提出書類が遅れる場合は, 必ず事前に学生サポートオフィス (教務学生課) あるいは総合教育センター (教職担当) に申し出て指示を受けてください。