#### 公立大学法人滋賀県立大学大学院履修規程

平 成 1 8 年 4 月 1 日 公立大学法人滋賀県立大学規程第86号

(趣旨)

第1条 この規程は、公立大学法人滋賀県立大学大学院学則(以下「大学院学則」という。)第19条第4項の規定に基づき、授業科目の種類等および履修方法等に関し必要な事項を定めるものとする。

(履修の登録)

**第2条** 学生は、履修しようとする授業科目について、所定の期日までに履修登録を 行わなければならない。

(履修の禁止)

- 第3条 次に掲げる授業科目は、履修することができない。
  - (1)登録をしていない授業科目
  - (2) 既に単位を修得した授業科目
  - (3)授業時間が重複する科目

(授業科目等)

- 第4条 授業科目の種類、配当年次、単位数、必修・選択の別および修了要件は、別表1のとおりとする。
- 2 教育職員の免許取得に必要な教科に関する科目の種類、単位数および必修・選択 の別は、別表2のとおりとする。

(学部等の授業科目の履修)

- **第5条** 博士前期課程の学生は研究科会議の議を経て、研究科長の認めるところにより、授業科目担当教員の承認を得て、学部の授業科目を履修することができる。
- 2 博士後期課程の学生は、研究科会議の議を経て、研究科長の認めるところにより、 授業科目担当教員の承認を得て、学部、博士前期課程の授業科目を履修することが できる。
- 3 前2項の規定により修得した単位は、修了の要件となる単位に算入しない。 (修士論文および博士論文の提出)
- **第6条** 博士前期課程において、所定の授業科目を 30 単位以上修得した者または修 得見込みの者は、修士論文を提出することができる。
- 2 博士後期課程において、所定の授業科目を4単位以上修得した者または修得見込 みの者は、博士論文を提出することができる。

(試 験)

- **第7条** 定期試験は、学期末に期間を定めて行う。ただし、実験、演習等については、 試験を行わずに成績を定めることがある。
- 2 前項の規定にかかわらず、授業科目によっては随時試験を行うことがある。 (成績評価)
- 第8条 授業科目の成績の評点は、試験の成績および平常の成績等を総合して、100点

満点で採点する。

2 成績の表示は次のとおりとし、優、良および可を合格とし所定の単位を与える。

| 評 価 | 評 点        |
|-----|------------|
| 優   | 80点以上      |
| 良   | 70点以上80点未満 |
| 可   | 60点以上70点未満 |
| 不可  | 60点未満      |

- 3 前項のほか、評点を付さない授業科目については、合格、不合格をもって表す。
- 4 修士論文の審査、博士論文の審査および最終試験の成績評価は、合格または不合格をもって表す。

(委任)

**第9条** この規定に定めるもののほか、授業科目の履修方法等に関し必要な事項は、 研究科会議が定める。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成18年4月1日から施行する。
- 2 この規程の施行の日の前日において滋賀県立大学大学院に在学し、引き続き在学 する者に係る授業科目、単位数、修了要件、資格その他の履修に関しては、なお従 前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、別表1中「環境設計特論」、「地域住環境計画学」、「地域産業学」、「現代中国特論」および「栄養教育特論」の授業科目は、平成 18年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

この規程は、平成18年10月1日から施行する。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成19年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表3の規定は、平成19年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成19年4月1日以後に編入学し、転入学し、また は再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の する年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中「建築デザイン特論」、「建築 史特論」、「動的システム論」および人間看護学研究科の各授業科目は、平成19 年 4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

- 1 この規程は、平成20年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1、別表2および別表3の規定は、平成20年4月1日以後に入学し

た者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例に よる。

- 3 前項の規定にかかわらず、平成20年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中「環境動態学プレゼンテーション I」、「環境動態学プレゼンテーションII」、「電子システム特論」、「電子情報 特論」および「光量子物性論」は、平成20年4月1日前より引き続き在学する者も 履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成21年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表 1、別表 2 および別表 3 の規定は、平成 21 年 4 月 1 日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成21年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、別表1中(1)博士前期課程における「地域再生システム特論」、「栄養応答論」、「看護臨床的人間形成特論」および「看護臨床的人間形成特論演習」ならびに(2)博士後期課程における「環境科学特論」、「生物圏環境特論」、「生態系保全特論」、「生物生産特論」、「環境意匠特論」、「地域環境経営特論」、「研究方法特論」および「リサーチ・ワークショップ」は平成21年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

- 1 この規程は、平成22年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表 1、別表 2 および別表 3 の規定は、平成 22 年 4 月 1 日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成22年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中「社会学特論A」、「日本考古学A」、「環琵琶湖地域論A」、「女性史・ジェンダー論A」、「美術史特論A」、「地域産業論A」、「朝鮮史特論A」、「朝鮮史特論B」、「アジア考古学A」、「モンゴル・ディアスポラ論A」、「現代中国特論A」、「環琵琶湖保存修景計画論A」、「空間デザイン特論」、「学校栄養教育実践特論」、「調理科学特論」、「食品栄養特論」、「看護研究方法論Ⅱ」、「看護管理論」、「薬物治療学」、「慢

性看護学特論 A」、「慢性看護学特論 B」、「慢性看護支援論 A」、「慢性看護支援論 B」、「慢性看護支援論 B」、「慢性看護支援論演習」、「慢性看護学課題研究」、「慢性看護学実習 I」、「インターンシップ B」、「以上で「インターンシップ B」は、平成 B2 年 B4 月 1 日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成23年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成23年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成23年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中、「児童健康問題特論」、「行動学特論」、「栄養機能科学特論」、「食文化特論」、「小児医学特論」、「運動処方学特論」および「地域食育実践学特論」は、平成23年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成24年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、平成24年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成24年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。

- 1 この規程は、平成24年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成24年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成24年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属す る年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中「バイオマスエネルギー変換論」、「応用流体機械」、「トライボロジー特論」、「教育制度論特講」および「フィールド心理学特講」は、平成24年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成25年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成25年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規程にかかわらず、平成 25 年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規程にかかわらず、改正後の別表1中「ナノテクノロジーキャリアアップ特論」は平成25年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成26年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成26年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規程にかかわらず、平成 26 年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

この規程は、平成27年4月1日から施行する。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成27年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成27年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成27年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成28年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成28年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成28年4月1日以後に編入学し、転入学し、また

は、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者

- の属する年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 前2項の規定にかかわらず、改正後の別表1中「インターンシップF」は、平成 28年4月1日前より引き続き在学する者も履修し、単位を修得することができる。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成29年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成29年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成29年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成30年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成30年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成30年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、平成31年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、平成31年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成31年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

### 付 則

- 1 この規程は、平成31年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、平成31年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、平成31年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

- 1 この規程は、令和2年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1および別表2の規定は、令和2年4月1日以後に入学した者について適用し、同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。

3 前項の規定にかかわらず、令和2年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、令和3年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、令和3年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、令和3年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、令和4年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、令和4年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、令和4年4月1日以後に編入学し、転入学し、または 、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の 属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、令和5年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、令和5年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、令和5年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。

#### 付 則

- 1 この規程は、令和6年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、令和6年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、令和6年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。

- 1 この規程は、令和7年4月1日から施行する。
- 2 改正後の別表1の規定は、令和7年4月1日以後に入学した者について適用し、 同日前から引き続き在学する者については、なお従前の例による。

- 3 前項の規定にかかわらず、令和7年4月1日以後に編入学し、転入学し、または、再入学した者が履修すべき授業科目の種類および単位数については、当該者の属する年次と同一の年次に属する者の例による。
- 4 改正前の規定による本学大学院人間看護学研究科修士課程の入学者については、 なお従前の例による。

規程名:公立大学法人滋賀県立大学大学院履修規程 別表1

# (1)(博士前期課程)

|       | 環境科学研究科<br>授業科目の名称                        | 配当年次                         |    | 単位数              |    | 修了要件  |
|-------|---|------------------------------|----|------------------|----|---|
|       |   |                              | 必修 | 選択               | 自由 | 1   |
| 垣     | 【環境動態学専攻】<br>(研究科共通)<br>GIS/リモートセンシング論    | 1, 2                         |    | 2                |    | 必修科目18単位、選<br>択科目12単位以上の計<br>30単位以上を修得し、<br>かつ修士論文の審査お  |
| 12    | 環境リスク論<br>Environmental Sciences in Japan | 1,2                          |    | 2 2              |    | よび最終試験に合格すること。  |
| 業     | 国際環境マネジメント特論                              | 1,2                          |    | 2                |    | المارية |
| 科     | (生物圏環境研究部門)<br>土壌圏物質動態論<br>地圏環境論<br>陸面過程論 | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2         |    | 2<br>2<br>2      |    |   |
| 目     | 水利環境論<br>化学物質動態論                          | 1, 2                         |    | 2 2              |    |   |
| の<br> | 物質循環論水圏生態系動態論                             | 1,2                          |    | 2 2              |    |   |
| 概     | 集水域環境論<br>生態系影響論                          | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2         |    | 2<br>2<br>2      |    |   |
| 要     | 生物社会共生論<br>生物多様性論<br>生態系保全特別講義            | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2         |    | 2<br>2<br>2      |    |   |
|       | (生物生産研究部門)<br>植物生産環境論<br>植物遺伝資源論          | 1, 2                         |    | 2 2              |    |   |
|       | 動物生産環境論<br>生産環境管理論<br>植物資源管理論<br>微生物学特論   | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 |    | 2<br>2<br>2<br>2 |    |   |
|       | 魚類栄養学特論<br>(専攻共通)<br>生物統計解析論              | 1, 2                         |    | 2                |    |   |

| 環境研究倫理特論<br>環境動態学特別演習 I<br>環境動態学特別演習 I<br>環境動態学特別研究 I<br>環境動態学特別研究 I<br>環境動態学学別研究 I<br>環境動態学プレゼンテーション I<br>環境動態学プレゼンテーション I | 1, 2<br>1<br>1, 2<br>1<br>1, 2<br>1<br>1, 2 | 4<br>4<br>4<br>4<br>1 | 2 |             |  |  |
|---|---|-----------------------|---|-------------|--|--|
| (キャリア教育関連)<br>インターンシップC<br>インターンシップD<br>インターンシップF   | 1<br>1<br>1                                 |                       |   | 1<br>2<br>3 |  |  |

|   | 授 業 科 目 の 名 称   | 配当年次                                 |                  | 単位数                   |    | 修了要件                                |
|---|---|--------------------------------------|------------------|-----------------------|----|-------------------------------------|
|   |   |                                      | 必修               | 選択                    | 自由 |                                     |
|   | 【環境計画学専攻】   |                                      |                  |                       |    | 必修科目16単位、選<br>択科目14単位以上の計           |
|   | (研究科共通) GIS/リモートセンシング論 環境リスク論 Environmental Sciences in Japan                         | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2                 |                  | 2<br>2<br>2<br>2      |    | 30単位以上を修得し、かつ修士論文の審査および最終試験に合格すること。 |
|   | 国際環境マネジメント特論<br>(環境意匠研究部門)<br>環境造形特論<br>建築設計特論<br>建築デザイン特論                            | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2         |                  | 2<br>2<br>2<br>2      |    |                                     |
|   | ランドスケープデザイン特論<br>都市計画特論<br>建築史特論<br>建築論特論   | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2         |                  | 2<br>2<br>2<br>2      |    |                                     |
| 概 | 建築計画特論<br>構造設計特論<br>居住環境工学<br>建築構造特論<br>建築技術特論  | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 |                  | 2<br>2<br>2<br>2<br>2 |    | □印および〇印<br>の科目から1科目<br>ずつ選択         |
| 要 | 選兌別行調<br>環境設計特論<br>環境計画学特別演習 I A<br>環境計画学特別演習 I B<br>環境計画学特別演習 II A<br>環境計画学特別演習 II B | 1, 2<br>1<br>1<br>1, 2<br>1, 2       | 4<br>4<br>4<br>4 | 2                     |    |                                     |
|   | <br> (地域環境経営研究部門)   |                                      |                  |                       |    |                                     |

| 農林環境政策論<br>循環型社会形成論<br>地域資源経営論<br>資源循環と国際貿易 | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 |   | 2<br>2<br>2<br>2<br>2 |   |  |
|---|------------------------------|---|-----------------------|---|--|
| 参加型計画運営論<br>環境政策形成過程論                       | 1,2<br>1,2                   |   | 2                     |   |  |
| 環境開発論                                       | 1,2                          |   | 2                     |   |  |
| 環境計画学特別演習Ⅲ                                  | 1,2                          | 4 |                       |   |  |
| 環境計画学特別演習Ⅳ                                  | 1,2                          | 4 |                       |   |  |
| (専攻共通)                                      |                              |   |                       |   |  |
| 環境計画学特別研究 I                                 | 1                            | 4 |                       |   |  |
| 環境計画学特別研究Ⅱ                                  | 1,2                          | 4 |                       |   |  |
| (全研究科横断推薦科目)<br>環境研究倫理特論                    | 1,2                          |   | 2                     |   |  |
| (キャリア教育関連)                                  |                              |   |                       |   |  |
| インターンシップC                                   | 1                            |   |                       | 1 |  |
| インターンシップD                                   | 1                            |   |                       | 2 |  |
| インターンシップF                                   | 1                            |   |                       | 3 |  |

#### 工学研究科

|     | 子听先件            |      |    |     |    |                           |
|-----|-----------------|------|----|-----|----|---------------------------|
|     | 授 業 科 目 の 名 称   | 配当年次 |    | 単位数 |    | 修了要件                      |
|     |                 |      | 必修 | 選択  | 自由 |                           |
|     | 【材料科学専攻】        |      |    |     |    | 必修科目10単位、選<br>択科目20単位以上の計 |
| ١   | (研究科共通)         |      |    |     |    | 30単位以上を修得し、               |
| 授   | 研究方法論           | 1    |    | 1   |    | かつ修士論文の審査お                |
|     | テクニカルコミュニケーション  | 1    |    | 1   |    | よび最終試験に合格す                |
|     | 総合工学セミナー        | 1    |    | 1   |    | ること。ただし、表中の               |
| 業   |                 |      |    |     |    | 選択科目から6科目12               |
|     | (専攻共通)          |      |    |     |    | 単位以上を修得するこ                |
|     | 先端複合材料科学        | 1,2  |    | 1   |    | ع'،                       |
| 科   | 材料科学特別実験        | 1~2  | 5  |     |    |                           |
| 1   | 材料科学特別演習        | 1~2  | 5  |     |    |                           |
|     | 1341113 1433200 |      | •  |     |    |                           |
| ΙB  | (無機材料部門)        |      |    |     |    |                           |
| "   | 金属機能材料プロセシング    | 1,2  |    | 2   |    |                           |
|     | 非晶質無機材料         | 1,2  |    | 2   |    |                           |
| ၈   | 構造・化学機能セラミックス   | 1, 2 |    | 2   |    |                           |
| 100 | 材料プロセス熱力学       |      |    | 2   |    |                           |
|     |                 | 1, 2 |    |     |    |                           |
| I   | 電子・光機能セラミックス    | 1,2  |    | 2   |    | l                         |

| 概   光量子物性論<br>ナノ・ミクロ組織制御工学<br>機能界面化学<br>要   先端無機材料科学   | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2                                 | 2<br>2<br>2<br>1                               |             |  |
|--|--|--|-------------|--|
| (有機材料部門)<br>高分子固体構造<br>高分子材料物性<br>高分子材料合成<br>天然高分子材料<br>遺伝子生化学<br>機能有機分子合成<br>環境機能材料<br>酵素化学<br>生体機能化学特論<br>先端有機材料科学 | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 | 2<br>2<br>2<br>1<br>2<br>2<br>2<br>2<br>1<br>1 |             |  |
| (キャリア教育関連)<br>インターンシップC<br>インターンシップD<br>インターンシップF  | 1<br>1<br>1  |  | 1<br>2<br>3 |  |

|            | 授業科目の名称                  | 配当年次       |        | 単 位 数 |    | 修了要件        |
|------------|--------------------------|------------|--------|-------|----|-------------|
|            |                          |            | 必修     | 選択    | 自由 |             |
|            | 【機械システム工学専攻】             |            |        |       |    | 必修科目10単位、選  |
|            |                          |            |        |       |    | 択科目20単位以上の計 |
| ١          | (研究科共通)                  |            |        |       |    | 30単位以上を修得し、 |
| 授          | 研究方法論                    | 1          |        | 1     |    | かつ修士論文の審査お  |
|            | テクニカルコミュニケーション           | 1          |        | 1     |    | よび最終試験に合格す  |
| عللد       | 総合工学セミナー                 | 1          |        | 1     |    | ること。ただし、表中の |
| 業          | (±+++×3)                 |            |        |       |    | 選択科目から6科目12 |
|            | (専攻共通)                   | 4 0        | _      |       |    | 単位以上を修得するこ  |
| <b>1</b> 4 | 機械システム工学特別実験             | 1~2<br>1~2 | 5<br>5 |       |    | と。          |
| 科          | 機械システム工学特別演習             | 1~2        | 5      |       |    |             |
|            | <br> (機械システム工学部門)        |            |        |       |    |             |
| lΒ         | (機械ノステムエ手間目)<br> 熱システム工学 | 1,2        |        | 2     |    |             |
| "          | バイオマスエネルギー変換論            | 1,2        |        | 2     |    |             |
|            | 応用流体力学                   | 1,2        |        | 2     |    |             |
| စ          | 燃焼工学                     | 1,2        |        | 2     |    |             |
|            | 混相流工学                    | 1, 2       |        | 2     |    |             |
|            | 強度設計工学                   | 1,2        |        | 2     |    |             |
| 概          | 機械運動論                    | 1, 2       |        | 2     |    |             |

| 要量 | 応用メカトロニクス論<br>非線形制御論<br>最適化システム論<br>動的システム論<br>NC工作機械<br>ロバスト設計論<br>人工知能<br>非破壊評価特論 | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 | 2<br>2<br>1<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2 |             |  |  |
|----|---|--|--------------------------------------|-------------|--|--|
|    | (キャリア教育関連)<br>インターンシップC<br>インターンシップD<br>インターンシップF                                   | 1<br>1<br>1  |                                      | 1<br>2<br>3 |  |  |

|   | 授業科目の名称               | 配当年次       |    | 単位数              | •  | 修了要件                       |
|---|-----------------------|------------|----|------------------|----|----------------------------|
|   |                       |            | 必修 | 選択               | 自由 |                            |
|   | 【電子システム工学専攻】          |            |    |                  |    | 必修科目10単位、選                 |
|   | (研究科共通)               |            |    |                  |    | 択科目20単位以上の計<br>30単位以上を修得し、 |
| 授 | 研究方法論                 | 1          |    | 1                |    | かつ修士論文の審査お                 |
|   | テクニカルコミュニケーション        | 1          |    | 1                |    | よび最終試験に合格す                 |
| 業 | 総合工学セミナー              | 1          |    | 1                |    | ること。ただし、表中の<br>選択科目から6科目12 |
| 未 | (専攻共通)                |            |    |                  |    | 単位以上を修得するこ                 |
|   | 電子システム工学特別実験          | 1~2        | 5  |                  |    | الحالات المالية            |
| 科 | 電子システム工学特別演習          | 1~2        | 5  |                  |    |                            |
|   | (電子工学部門)              |            |    |                  |    |                            |
| l | (電サエチのログ<br>集積システム設計論 | 1,2        |    | 2                |    |                            |
| - | 無線システム工学              | 1,2        |    | 2<br>2<br>2<br>2 |    |                            |
|   | 荷電粒子ビーム工学             | 1,2        |    | 2                |    |                            |
| の | 光物性特論                 | 1,2        |    | 2                |    |                            |
|   | ナノテクノロジー特論            | 1,2        |    | l                |    |                            |
| 概 | (電子応用部門)              |            |    |                  |    |                            |
|   | 超伝導デバイス               | 1,2        |    | 2                |    |                            |
| _ | 電力エネルギー工学             | 1,2        |    | 2<br>2<br>2      |    |                            |
| 要 | 音響工学<br>ナノ計測工学        | 1,2<br>1,2 |    | 2                |    |                            |
|   |                       | 1, 2       |    |                  |    |                            |
|   | (情報部門)                |            |    |                  |    |                            |
|   | 確率過程論                 | 1, 2       |    | 2 2              |    |                            |
| ı | ヒューマンコンピュータインタラクション   | 1,2        |    | 2                |    |                            |

| 複雑ネットワーク概論 マルチメディア情報処理論 | 1,2<br>1,2 | 2 2 |   |  |
|-------------------------|------------|-----|---|--|
| (キャリア教育関連)              |            |     |   |  |
| インターンシップC               | 1          |     | 1 |  |
| インターンシップD               | 1          |     | 2 |  |
| インターンシップF               | 1          |     | 3 |  |

人間文化学研究科

|   | 間文化学研究科       |      |     |             |    |                       |
|---|---------------|------|-----|-------------|----|-----------------------|
|   | 授 業 科 目 の 名 称 | 配当年次 | 単位数 |             |    | 修了要件                  |
|   | T             |      | 必修  | 選択          | 自由 |                       |
|   | 【地域文化学専攻】     |      |     |             |    | 必修科目16単位、選択科目14単位以上の計 |
| 1 | (専攻共通)        |      |     |             |    | 30単位以上を修得し、           |
| 授 | 地域文化学特別演習     | 1~2  | 8   |             |    | かつ修士論文の審査お            |
|   | 地域文化学特別研究     | 1~2  | 8   |             |    | よび最終試験に合格すること。        |
| 業 | (日本・歴史文化論部門)  |      |     |             |    | المحدة                |
|   | 日本考古学A        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 日本考古学B        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
| 科 | 環琵琶湖地域論A      | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 環琵琶湖地域論B      | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 女性史・ジェンダー論A   | 1,2  |     | 2           |    |                       |
| 目 | 女性史・ジェンダー論B   | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 美術史特論A        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 美術史特論B        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
| の | アジア考古学A       | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | アジア考古学B       | 1,2  |     | 2<br>2<br>2 |    |                       |
|   | 中国文化史特論       | 1,2  |     | 2           |    |                       |
| 概 | 対外文化交流特論A     | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 対外文化交流特論B     | 1,2  |     | 2           |    |                       |
| 要 | (日本・現代地域論部門)  |      |     |             |    |                       |
|   | 日本生活文化論       | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 社会学特論A        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 社会学特論B        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 地域産業論A        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 地域産業論B        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 環琵琶湖保存修景計画論   | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 地域計画特論        | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 地域文化遺産調査·情報論  | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 現代中国特論A       | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   | 現代中国特論B       | 1,2  |     | 2           |    |                       |
|   |               |      |     |             |    |                       |

| (国際言語学特論<br>所用言語学特論<br>三两用言語学学特論<br>言語学学特論<br>三英際文文化化論等<br>三英際際文文化化論<br>等文文化化論<br>等文文化化論<br>等<br>等文文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化論<br>等<br>等<br>文化化<br>。<br>等<br>文化化<br>。<br>等<br>文化化<br>。<br>等<br>文化化<br>。<br>等<br>、<br>等<br>文化化<br>。<br>等<br>。<br>等<br>、<br>等<br>、<br>等<br>、<br>的<br>等<br>、<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>等<br>。<br>的<br>。<br>的 | 1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2<br>1, 2 | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2 |        |  |
|--|--|---|--------|--|
| (キャリア教育関連)   |  |   |        |  |
| インターンシップC  |  |   | 1      |  |
| インターンシップD<br>インターンシップF   |  |   | 2<br>3 |  |

|   | 授 業 科 目 の 名 称  | 配当年次 |    | 単位数 |    | 修了要件        |
|---|----------------|------|----|-----|----|-------------|
|   |                |      | 必修 | 選択  | 自由 |             |
|   | 【生活文化学専攻】      |      |    |     |    | 必修科目16単位、選  |
|   |                |      |    |     |    | 択科目14単位以上の計 |
|   | (共通科目)         |      |    |     |    | 30単位以上を修得し、 |
| 授 | 生活文化学特別演習      | 1~2  | 8  |     |    | かつ修士論文の審査お  |
|   | 生活文化学特別研究      | 1~2  | 8  |     |    | よび最終試験に合格す  |
|   |                |      |    |     |    | ること。        |
| 業 | (生活デザイン部門)     |      |    |     |    |             |
|   | 住環境デザイン特論A     | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 住環境デザイン特論B     | 1,2  |    | 2   |    |             |
| 科 | 住環境デザイン特論C     | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 道具デザイン特論A      | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 道具デザイン特論C      | 1,2  |    | 2   |    |             |
| 目 | 服飾デザイン特論A      | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 服飾デザイン特論B      | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 構想デザイン特論A      | 1,2  |    | 2   |    |             |
| の | 構想デザイン特論B      | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   | 生活デザインプロジェクト演習 | 1,2  |    | 2   |    |             |
|   |                |      |    |     |    |             |
| 概 | (健康栄養部門)       |      |    |     |    |             |
|   | 栄養制御論          | 1,2  |    | 2   |    |             |

| 分子運動栄養学特論         | 1,2 | 2   |   |  |
|-------------------|-----|-----|---|--|
| │ 要 │栄養疫学特論       | 1,2 | 2   |   |  |
| 病態栄養学特論           | 1,2 | 2   |   |  |
| 臨床栄養学特論           | 1,2 |     |   |  |
| 実践栄養教育学特論         | 1,2 | 2 2 |   |  |
| 食品機能論             | 1,2 | 2   |   |  |
| 運動生理・生化学特論        | 1,2 | 2   |   |  |
| 健康栄養特論 I          | 1,2 | 2   |   |  |
| 健康栄養特論 Ⅱ          | 1,2 | 2 2 |   |  |
|                   |     |     |   |  |
| (人間関係部門)          |     |     |   |  |
| 教育学特講A            | 1,2 | 2   |   |  |
| 教育学特講B            | 1,2 | 2   |   |  |
| 比較行動論特講           | 1,2 |     |   |  |
| 行動発達論特講           | 1,2 | 2 2 |   |  |
| 社会学特講A            | 1,2 | 2   |   |  |
| 社会学特講B            | 1,2 | 2   |   |  |
| フィールド心理学特講        | 1,2 | 2   |   |  |
|                   |     |     |   |  |
| (健康栄養部門 全研究科横断推薦科 | 4目) |     |   |  |
| 環境研究倫理特論          | 1,2 | 2   |   |  |
|                   |     |     |   |  |
| (キャリア教育関連)        |     |     |   |  |
| インターンシップC         | 1 1 |     | 1 |  |
| インターンシップD         | 1 1 |     | 2 |  |
| インターンシップF         | 1   |     | 3 |  |

人間看護学研究科

|   | 间有设于例允许     |      |    |       |    |               |
|---|-------------|------|----|-------|----|---------------|
|   | 授業科目の名称     | 配当年次 |    | 単 位 数 |    | 修了要件          |
|   |             |      | 必修 | 選択    | 自由 |               |
|   | 【人間看護学専攻】   |      |    |       |    |               |
|   |             |      |    |       |    | 基盤看護学部門       |
|   | (共通科目)      |      |    |       |    | および生涯健康看      |
| 授 | 看護理論        | 1,2  | 2  |       |    | 護学部門にあって      |
|   | 看護研究方法論     | 1,2  | 2  |       |    | は、必修科目12単     |
|   | 家族看護学特論     | 1,2  |    | 2     |    | 位、選択科目18単     |
| 業 | 看護政策論       | 1,2  |    | 2     |    | △ 位以上の計30単    |
|   | 看護教育学       | 1,2  |    | 2     |    | 位以上を修得し、      |
|   | コンサルテーション論  | 1,2  |    | 2     |    | △ かつ修士論文の     |
| 科 | 看護倫理        | 1,2  |    | 2     |    | △ 審査および最終試    |
|   | 看護管理学       | 1,2  |    | 2     |    | _<br><u> </u> |
|   | フィジカルアセスメント | 1,2  |    | 2     |    | ▲ ただし、表中の     |
| 目 | 病態生理学       | 1,2  |    | 2     |    | ▲選択科目のうち、     |

| <br>တ | 薬物治療学<br>看護英語論文入門<br>学校保健学 | 1,2<br>1,2<br>1,2 |        | 2<br>2<br>2 | ▲ 共通科目から6単<br>位以上を、専門科<br>目から10単位以上   |
|-------|----------------------------|-------------------|--------|-------------|---------------------------------------|
|       | デスト度デー<br> <br>  (基盤看護学部門) | 1,2               |        |             | (専攻する部門の<br>科目4単位以上を                  |
| 概     | 看護技術学特論                    | 1,2               |        | 2           | 含む。)を修得する   こと。                       |
|       | 看護技術学演習<br>人的資源活用論特論       | 1,2<br>1,2        |        | 2<br>2      | ٥٠٠                                   |
| 要     | 人的資源活用論演習                  | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 形態機能 生体機構学特論               | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 形態機能•生体機構学演習               | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 精神看護援助方法論<br>精神看護関連技法演習    | 1,2<br>1,2        |        | 2<br>2      |                                       |
|       | 在宅看護学特論                    | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 在宅看護学演習                    | 1, 2              |        | 2           |                                       |
|       | 公衆衛生看護学特論                  | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 公衆衛生看護学演習<br>基盤看護学特別研究     | 1,2<br>1~2        | 8      | 2           |                                       |
|       | 基盤有護子特別研究<br> 数理保健学特論      | 1,2               | ŏ      | 2           |                                       |
|       | 数理保健学演習                    | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | (生涯健康看護学部門)                |                   |        |             |                                       |
|       | 母性看護学特論                    | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 母性看護学演習<br>小児家族看護学特論       | 1,2<br>1,2        |        | 2<br>2      |                                       |
|       | 小児家族看護学演習                  | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 成人継続支援看護学特論                | 1,2               |        | 2           |                                       |
|       | 成人継続支援看護学演習                | 1, 2              |        | 2           |                                       |
|       | 老年看護学特論<br>老年看護学演習         | 1,2<br>1,2        |        | 2 2         |                                       |
|       | 生涯健康看護学特別研究                | 1~2               | 8      | 2           |                                       |
|       | <br> (高度実践看護学部門)           |                   |        |             | 高度実践看護学                               |
|       | 慢性看護学特論A                   | 1                 | 2      |             | ○ 部門にあっては                             |
|       | 慢性看護学特論B                   | 1<br>1            | 2<br>2 |             | ○ 必修科目30単位                            |
|       | 慢性看護支援論A<br>慢性看護支援論B       | 1                 | 2      |             | 〇 (〇印は慢性疾患                            |
|       | 慢性看護支援論C                   | 1                 | 2      |             | ○ 看護学分野のみ,<br>○ □印は在宅看護               |
|       | 慢性看護支援論演習 I                | 1                 | 2      |             | 〇 学分野のみ)選                             |
|       | 慢性看護支援論演習Ⅱ                 | 2                 | 2      |             | O 択科目10単位以                            |
|       | 慢性看護学実習 I<br>慢性看護学実習 II    | 1<br>2            | 2<br>4 |             | ○ 上の合計40単位                            |
|       | 慢性有護子美百Ⅱ<br>慢性看護学実習Ⅲ       | 2                 | 4      |             | │                                     |
| 1     |                            | _                 | •      |             | ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ |

| 在宅看護学特論A<br>在宅看護学特論B<br>在宅宅看護支援論B<br>在宅宅看護支援論論C<br>在宅看護支援論演習 I<br>在宅宅看護学実習 I<br>在宅看護学実習 I<br>在宅看護学実習 I<br>在宅看護学実習 I<br>在宅看護学実習 I<br>在宅看護学実習 I<br>在宅電  | 1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>2<br>1<br>2<br>2<br>2 | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>3<br>3<br>4<br>2   | 終試験に合格する<br>終試験に合格する<br>ただし、表中の<br>選択科目のうち4単<br>印の科目から4単<br>位以上、▲印の相<br>位以上を修得するこ<br>と。  |
|---|--|--|--|
| (助力) 内側 ( ) 中では、   1 日本   1 | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1          | 1<br>1<br>2<br>1<br>1<br>2<br>1<br>1<br>2<br>2<br>1<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>8<br>1<br>8<br>8<br>8<br>8 | 助産学・部門に あらり 単元 あらり 単元 がい 単元 がい 単元 がい 単元 がい まい かららい はい かららい はい かららい でん かい |

# (2)(博士後期課程) 環境科学研究科

| 块   | 境科字研究科   |         |    | *** / 1 **** |    | .,,      | _  |     | 1-1    |
|-----|--|---------|----|--------------|----|----------|----|-----|--------|
|     | 授 業 科 目 の 名 称                                    | 配当年次    |    | 単位数          |    | 修        | 7  | 要   | 件      |
|     |  |         | 必修 | 選択           | 自由 |          |    |     | _      |
|     | 【環境動態学専攻】  |         |    |              |    | いずれた     | う  | 研究  | 部門に    |
|     |  |         |    |              |    | おいて4     | 単位 | はおる | はび研究   |
|     | (生物圏環境研究部門)                                      |         |    |              |    | 科共通過     | 異択 | 科目  | から4    |
| 授   | 生物圏環境特別演習 I                                      | 1       |    | 2            |    |          |    |     | し、かつ   |
| '^  | 生物圏環境特別演習Ⅱ                                       | 2       |    | 2            |    | 博士論      |    |     |        |
|     | 生物圈環境特別研究  | 1~3     |    | _            |    | 審査おる     |    |     |        |
| 業   |  | 1 0     |    |              |    | 合格する     |    |     | ロハ河次1〜 |
|     | (生態系保全研究部門)                                      |         |    |              |    | D 1D 9 7 | ,  | -0  |        |
|     | 生態系保全特別演習 I                                      | 4       |    | 2            |    |          |    |     |        |
| 1/1 |  | 1       |    | 2<br>2       |    |          |    |     |        |
| 科   | 生態系保全特別演習Ⅱ                                       | 2       |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 生態系保全特別研究  | 1~3     |    | _            |    |          |    |     |        |
|     |  |         |    |              |    |          |    |     |        |
| 目   | (生物生産研究部門)                                       | ,       |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 生物生産特別演習Ⅰ  | 1       |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 生物生産特別演習 Ⅱ                                       | 2       |    | 2            |    |          |    |     |        |
| の   | 生物生産特別研究   | 1~3     |    | _            |    |          |    |     |        |
|     |  |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 【環境計画学専攻】  |         |    |              |    |          |    |     |        |
| 概   |  |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | (環境意匠研究部門)                                       |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 環境意匠特別演習 I                                       | 1       |    | 2            |    |          |    |     |        |
| 要   | 環境意匠特別演習 Ⅱ                                       | 2       |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 環境意匠特別研究   | 1~3     |    | _            |    |          |    |     |        |
|     |  |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | (地域環境経営研究部門)                                     |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 地域環境経営特別演習 I                                     | 1       |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 地域環境経営特別演習 Ⅱ                                     | 2       |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 地域環境経営特別研究                                       | 1~3     |    | _            |    |          |    |     |        |
|     | C Stole South Hamilton                           |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 【研究科共通選択科目】                                      |         |    |              |    |          |    |     |        |
|     | 環境科学特論   | 1,2,3   |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 生物圏環境特論  | 1, 2, 3 |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 生態系保全特論  | 1, 2, 3 |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 生物生産特論   | 1, 2, 3 |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 工物工度符號  環境意匠特論                                   | 1, 2, 3 |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | <sup>'                                    </sup> |         |    | 2            |    |          |    |     |        |
|     | 地以垜垷在呂付冊   | 1, 2, 3 |    |              |    |          |    |     |        |

工学研究科

|   | 授 業 科 目 の 名 称 | 配当年次 |    | 単 位 数 |    | 修了要件        |
|---|---------------|------|----|-------|----|-------------|
|   |               |      | 必修 | 選択    | 自由 |             |
|   | 【先端工学専攻】      |      |    |       |    | 必修科目4単位および  |
|   |               |      |    |       |    | 選択科目4単位以上を  |
| 授 | 無機材料特論        | 1,2  |    | 2     |    | 修得し、かつ博士論文を |
| 業 | 有機材料特論        | 1,2  |    | 2     |    | 提出し論文審査および  |
| 科 | 機械工学特論        | 1,2  |    | 2     |    | 最終試験に合格するこ  |
| 目 | 機械システム工学特論    | 1,2  |    | 2     |    | ے ۔         |
| の | 電子システム特論      | 1,2  |    | 2     |    |             |
| 概 | 電子情報特論        | 1,2  |    | 2     |    |             |
| 要 | 先端工学特論        | 1,2  | 2  |       |    |             |
|   | 先端工学特別演習      | 1,2  | 2  |       |    |             |
|   | 先端工学特別研究      | 1~3  | _  |       |    |             |

人間文化学研究科

|     | 授業科目の名称                      | 配当年次       | 単位数   | <u></u> | 修了要件   |
|-----|------------------------------|------------|-------|---------|--|
|     |                              |            | 必修 選択 | 自由      |  |
|     | 【地域文化学専攻】                    |            |       |         | 必修科目4単位および   |
| 150 | / D                          |            |       |         | 選択科目4単位以上を   |
| 授   | (日本・歴史文化論部門)<br>日本・歴史文化論特別研究 | 1~3        |       |         | 修得し、かつ博士論文を  |
|     | 口本 歷史文化調符別研先                 | 1~3        |       |         | 提出し論文審査および  <br> 最終試験に合格するこ  |
| 業   | (国際文化論部門)                    |            |       |         | الحراد المراجع |
|     | 国際文化論特別演習                    | 1~2        | 4     |         |  |
| T.1 | 国際文化論特別研究                    | 1~3        | -     |         |  |
| 科   | (日本·現代地域論部門)                 |            |       |         |  |
|     | 日本·現代地域論特別演習                 | 1~2        | 4     |         |  |
| 目   | 日本·現代地域論特別研究                 | 1~3        | -     |         |  |
|     |                              |            |       |         |  |
|     | 【生活文化学専攻】                    |            |       |         |  |
| の   | (生活デザイン論研究部門)                |            |       |         |  |
|     | 生活デザイン論特別演習                  | 1~2        | 4     |         |  |
| 概   | 生活デザイン論特別研究                  | 1~3        | _     |         |  |
|     |                              |            |       |         |  |
|     | (健康栄養論研究部門)                  | 1 0        |       |         |  |
| 要   | 健康栄養論特別演習<br>健康栄養論特別研究       | 1~2<br>1~3 | 4     |         |  |
|     | <b>烂冰小皮喘</b> 竹刃则 <b>刀</b>    | 13         |       |         |  |
|     | (人間関係論研究部門)                  |            |       |         |  |
|     | 人間関係論特別演習                    | 1~2        | 4     |         |  |

| 人間関係論特別研究                           | 1~3    |     | _ |  | Ī |
|-------------------------------------|--------|-----|---|--|---|
| 【研究科共通科目】<br>研究方法特論<br>リサーチ・ワークショップ | 1<br>1 | 2 2 |   |  |   |

人間看護学研究科

|   | 間看護学研究科                                    |            |        |        |    |   |
|---|--|------------|--------|--------|----|---|
|   | 授 業 科 目 の 名 称                              | 配当年次       |        | 単位数    | Ţ  | 修了要件                                    |
|   |  |            | 必修     | 選択     | 自由 | ]                                       |
|   | 【人間看護学専攻】                                  |            | 7      | ~_ ;;  |    | 博士後期課程に3年以<br>上在学し、授業科目に                |
| 授 | (共通科目)<br>看護学研究特論 I<br>看護学研究特論 Ⅱ           | 1<br>1     | 2 2    |        |    | ついて所定の単位数を<br>取得し、必要な研究指<br>導を受けた上で、博士論 |
| 業 | 看護臨床疫学·統計学特論<br>看護教育工学特論                   | 1,2<br>1,2 | 2      |        | 2  | 文の審査および最終試験に合格すること                      |
| 科 | (専門科目(基盤看護学研究部門))<br>基盤看護学特論<br>基盤看護学演習    | 1<br>1     |        | 2<br>1 |    |   |
| 目 | (専門科目(看護実践科学研究部門))<br>看護実践科学特論<br>看護実践科学演習 | 1<br>1     |        | 2<br>1 |    |   |
| 0 | (研究科目)<br>特別研究 I                           | 1          | 2      |        |    |   |
| 概 | 特別研究Ⅱ<br>特別研究Ⅲ                             | 2<br>3     | 2<br>2 |        |    |   |
| 要 |  |            |        |        |    |   |

# 別表2

中学校教諭専修免許·高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目 環境科学研究科環境動能学専攻 …… 理科

| 環境科学研究科環境動態学専攻 理科 |    |                       |                      |
|-------------------|----|-----------------------|----------------------|
| 授 業 科 目 の 名 称     |    | 立数                    | 備考                   |
|                   | 必修 | 選択                    |                      |
|                   |    |                       | 選択科目より24単位以上を修得すること。 |
| GIS/リモートセンシング論    |    | 2                     |                      |
| 物質循環論             |    | 2                     |                      |
| 地圏環境論             |    | 2                     |                      |
| 水圏生態系動態論          |    | 2                     |                      |
| 森林生態学特論           |    | 2                     |                      |
| 集水域環境論            |    | 2<br>2                |                      |
| 生態系影響論            |    | 2                     |                      |
| 生物社会共生論           |    | 2                     |                      |
| 土壌圏物質動態論          |    | 2                     |                      |
| 陸面過程論             |    | 2                     |                      |
| 水利環境論             |    | 2                     |                      |
| 化学物質動態論           |    | 2                     |                      |
| 植物生産環境論           |    | 2                     |                      |
| 植物遺伝資源論           |    | 2                     |                      |
| 動物生産環境論           |    | 2                     |                      |
| 生産環境管理論           |    | 2<br>2<br>2<br>2<br>2 |                      |
| 植物資源管理論           |    |                       |                      |
| 魚類栄養学特論           |    | 2                     |                      |
| 環境動態学特別演習 I       |    | 4                     |                      |
| 環境動態学特別演習 Ⅱ       |    | 4                     |                      |
| 環境動態学特別研究I        |    | 4                     |                      |
| 環境動態学特別研究Ⅱ        |    | 4                     |                      |
|                   |    |                       |                      |

高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目 環境科学研究科環境計画学専攻 ····· 公民

| 授 業 科 目 の 名 称                |    | 立数 | 備考                                    |
|------------------------------|----|----|---------------------------------------|
|                              | 必修 | 選択 |                                       |
|                              |    |    | 選択科目より24単位以上を修得すること。                  |
| 環境リスク論                       |    | 2  |                                       |
| 農林環境政策論                      |    | 2  |                                       |
| 都市計画特論                       |    | 2  |                                       |
| 構造設計特論                       |    | 2  |                                       |
| 居住環境工学                       |    | 2  |                                       |
| 循環型社会形成論                     |    | 2  |                                       |
| 資源循環と国際貿易                    |    | 2  |                                       |
| 参加型計画運営論                     |    | 2  |                                       |
| 環境政策形成過程論                    |    | 2  |                                       |
| 環境開発論                        |    | 2  |                                       |
| 環境     環境     環境             |    | 4  |                                       |
| 環境計画学特別研究Ⅱ                   |    | 4  | (口印および〇印)                             |
| 垛块可凹于19办则九工                  |    | 4  | □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ |
| (理接亲尼亚克勒明)                   |    |    | ずつ選択                                  |
| (環境意匠研究部門)                   |    | 4  |                                       |
| 環境計画学特別演習IA                  |    | 4  |                                       |
| 環境計画学特別演習IB                  |    | 4  |                                       |
| 環境計画学特別演習ⅡA                  |    | 4  | 0                                     |
| 環境計画学特別演習 Ⅱ B                |    | 4  | 0                                     |
| /// / h-m/+ /= 3/ == + += ED |    |    |                                       |
| (地域環境経営研究部門)                 |    |    |                                       |
| 環境計画学特別演習Ⅲ                   |    | 4  |                                       |
| 環境計画学特別演習Ⅳ                   |    | 4  |                                       |
|                              |    | I  |                                       |

# 高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目 工学研究科材料科学専攻 …… 工業

| 授 業 科 目 の 名 称 |    | 立 数 | 備考                   |
|---------------|----|-----|----------------------|
|               | 必修 | 選択  |                      |
|               |    |     | 選択科目より24単位以上を修得すること。 |
| 金属機能材料プロセシング  |    | 2   |                      |
| 非晶質無機材料       |    | 2   |                      |
| 構造・化学機能セラミックス |    | 2   |                      |
| 高分子固体構造       |    | 2   |                      |
| ナノ・ミクロ組織制御工学  |    | 2   |                      |
| 機能界面化学        |    | 2   |                      |
| 高分子材料物性       |    | 2   |                      |
| 高分子材料合成       |    | 2   |                      |
| 天然高分子材料       |    | 2   |                      |
| 生体機能化学特論      |    | 1   |                      |
| 遺伝子生化学        |    | 1   |                      |
| 機能有機分子合成      |    | 2   |                      |
| 環境機能材料        |    | 2   |                      |
| 材料科学特別実験      |    | 5   |                      |
| 材料科学特別演習      |    | 5   |                      |
|               |    |     |                      |

# 中学校教諭専修免許・高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目

丁学研究科機械システム丁学専攻 …… 技術・丁業

| 授業科目の名称     単位数<br>必修 選択       熱システム工学<br>応用流体力学<br>燃焼工学<br>混相流工学<br>強度設計工学<br>非破壊評価特論<br>応用メカトロニクス論<br>非線形制御論<br>最適化システム論<br>パイオマスエネルギー変換論<br>動的システム論<br>ロバスト設計論<br>人工知能<br>NC工作機械<br>機械システム工学特別実験     2       財務を利用の名称     単位数<br>選択科目より24単位以上を修得すること。       2     2       2     2       3     2       4     2       5     2       6     2       7     2       8     2       9     2       1     2       1     2       1     2       1     2       2     2       1     2       2     3       3     4       4     5       5     5 | 必修選択熱システム工学2応用流体力学2燃焼工学2混相流工学2強度設計工学2非破壊評価特論2応用メカトロニクス論2非線形制御論2最適化システム論1バイオマスエネルギー変換論2動的システム論2ロバスト設計論2人工知能2NC工作機械2   | 工子切孔科協倣ノヘノム工子导攻 投り   | <u>则"                                    </u> |   |                      |
|--|--|--|---|---|----------------------|
| 選択科目より24単位以上を修得すること。   熱システム工学   | <ul> <li>熱システム工学</li> <li>応用流体力学</li> <li>燃焼工学</li> <li>混相流工学</li> <li>強度設計工学</li> <li>非破壊評価特論</li> <li>応用メカトロニクス論</li> <li>非線形制御論</li> <li>最適化システム論</li> <li>バイオマスエネルギー変換論</li> <li>動的システム論</li> <li>カバスト設計論</li> <li>人工知能</li> <li>NC工作機械</li> <li>機械システム工学特別実験</li> </ul> 選択科目より24単位以上を修得すること。 <ul> <li>選択科目より24単位以上を修得すること。</li> </ul> | 授 業 科 目 の 名 称  |   |   | 備考                   |
| 熱システム工学2応用流体力学2燃焼工学2混相流工学2強度設計工学2非破壊評価特論2応用メカトロニクス論2非線形制御論2最適化システム論1バイオマスエネルギー変換論2動的システム論2ロバスト設計論2人工知能2NC工作機械2機械システム工学特別実験5  | 熱システム工学2応用流体力学2燃焼工学2混相流工学2強度設計工学2非破壊評価特論2応用メカトロニクス論2非線形制御論2最適化システム論1バイオマスエネルギー変換論2動的システム論2ロバスト設計論2人工知能2NC工作機械2機械システム工学特別実験5  |  | <b>业修</b>                                     | 選択  |                      |
|  | IX I   | 応用流体力学<br>燃焼工学<br>強度設計工学<br>非破決力トロニクス論<br>非線形制御論<br>最適化シスエネ論<br>バイオンスエン論<br>バイナンスエン論<br>ロバスト設計論<br>ロバエ知能<br>NC工作機械<br>機械システム工学特別実験 | 必修  | 2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2<br>2 | 選択科目より24単位以上を修得すること。 |

### 高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目

| 工学研究科電子システム工学専攻 工事  | <u></u> |    |                      |
|---------------------|---------|----|----------------------|
| 授業科目の名称             | 単 位 数   |    | 備  考                 |
|                     | 必修      | 選択 |                      |
|                     |         |    | 選択科目より24単位以上を修得すること。 |
| 電力エネルギー工学           |         | 2  |                      |
| 超伝導デバイス             |         | 2  |                      |
| 荷電粒子ビーム工学           |         | 2  |                      |
| 無線システム工学            |         | 2  |                      |
| 集積システム設計論           |         | 2  |                      |
| 確率過程論               |         | 2  |                      |
| 光物性特論               |         | 2  |                      |
| 音響工学                |         | 2  |                      |
| 複雑ネットワーク概論          |         | 2  |                      |
| ヒューマンコンピュータインタラクション |         | 2  |                      |
| ナノ計測工学              |         | 2  |                      |
| ナノテクノロジー特論          |         | 1  |                      |
| 研究方法論               |         |    |                      |
| テクニカルコミュニケーション      |         |    |                      |
| 総合工学セミナー            |         |    |                      |
| 心ロエチビミノー            |         | ı  |                      |

中学校教諭専修免許·高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目 人間文化学研究科地域文化学専攻 ····· 社会·地理歴史

|               | <u>会·地埋</u> |    |                      |
|---------------|-------------|----|----------------------|
| 授 業 科 目 の 名 称 |             | 立数 | 備考                   |
|               | 必修          | 選択 |                      |
|               |             |    | 選択科目より24単位以上を修得すること。 |
| 日本生活文化論       |             | 2  |                      |
| 日本考古学A        |             | 2  |                      |
| 日本考古学B        |             | 2  |                      |
| 環琵琶湖地域論A      |             | 2  |                      |
| 環琵琶湖地域論B      |             | 2  |                      |
| 女性史・ジェンダー論A   |             | 2  |                      |
| 女性史・ジェンダー論B   |             | 2  |                      |
| 美術史特論A        |             | 2  |                      |
| 美術史特論B        |             | 2  |                      |
| 社会学特論A        |             | 2  |                      |
| 社会学特論B        |             | 2  |                      |
| 地域産業論A        |             | 2  |                      |
| 地域産業論B        |             | 2  |                      |
| 現代中国特論A       |             | 2  |                      |
| 現代中国特論B       |             | 2  |                      |
| 環琵琶湖保存修景計画論   |             | 2  |                      |
| 地域計画特論        |             | 2  |                      |
| 地域文化遺産調査・情報論  |             | 2  |                      |
| 地域文化学特別演習     |             | 8  |                      |
| 地域文化学特別研究     |             | 8  |                      |

中学校教諭専修免許·高等学校教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目 人間文化学研究科生活文化学専攻 ····· 社会·公民

|                   | <u> 五                                   </u> |    |                     |
|-------------------|--|----|---------------------|
| 授 業 科 目 の 名 称     | 単位   | 立数 | 備考                  |
|                   | 必修   | 選択 |                     |
|                   |  |    | 選択科目より24単位以上を修得すること |
| フィールド心理学特講        |  | 2  |                     |
| 教育学特講A            |  | 2  |                     |
| 教育学特講B            |  | 2  |                     |
| 比較行動論特講           |  | 2  |                     |
| 行動発達論特講           |  | 2  |                     |
| 社会学特講A            |  | 2  |                     |
| 社会学特講B            |  | 2  |                     |
| 生活文化学特別演習(人間関係分野) |  | 8  |                     |
| 生活文化学特別研究(人間関係分野) |  | 8  |                     |

養護教諭専修免許に係る教科及び教科の指導法に関する科目人間寿護党専攻

| _人間看護字研究科人間看護字専攻 |       |    |                    |  |  |
|------------------|-------|----|--------------------|--|--|
| 授業科目の名称          | 単 位 数 |    | 備  考               |  |  |
|                  | 必修    | 選択 |                    |  |  |
|                  |       |    | 必修および選択科目より24単位以上を |  |  |
| 学校保健学            | 2     |    | 修得すること。            |  |  |
| 家族看護学特論          |       | 2  |                    |  |  |
| 看護教育学            |       | 2  |                    |  |  |
| コンサルテーション論       |       | 2  |                    |  |  |
| 看護倫理             |       | 2  |                    |  |  |
| フィジカルアセスメント      |       | 2  |                    |  |  |
| 病態生理学            |       | 2  |                    |  |  |
| 看護技術学特論          |       | 2  |                    |  |  |
| 精神看護援助方法論        |       | 2  |                    |  |  |
| 精神看護関連技法演習       |       | 2  |                    |  |  |
| 在宅看護学特論          |       | 2  |                    |  |  |
| 公衆衛生看護学特論        |       | 2  |                    |  |  |
| 母性看護学特論          |       | 2  |                    |  |  |
| 小児家族看護学特論        |       | 2  |                    |  |  |
| 小児家族看護学演習        |       | 2  |                    |  |  |