

令和4年度

教職課程

自己点検評価報告書

令和5年5月

長崎総合科学大学

工学部・総合情報学部

## 目次

|     |                                    |    |
|-----|------------------------------------|----|
| I   | 教職課程の現状及び特色                        | 2  |
| II  | 基準領域ごとの自己点検評価                      | 4  |
|     | 基準領域1 教職課程に関わる教職員の共通理解に基づく協働的な取り組み | 4  |
|     | 基準領域2 学生の確保・育成・キャリア支援              | 7  |
|     | 基準領域3 適切な教職課程カリキュラム                | 10 |
| III | 総合評価                               | 13 |
| IV  | 「教職課程自己点検評価報告書」作成プロセス              | 14 |
|     | 現状基礎データ票                           | 15 |
|     | 基準領域ごとの根拠となる資料・データ等                | 16 |

## I 教職課程の現状及び特色

### 1 現状

(1)大学名：長崎総合科学大学

工学部 工学科

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| 船舶工学コース   | 高等学校教諭一種免許状（工業） |
| 機械工学コース   | 高等学校教諭一種免許状（工業） |
| 建築学コース    | 高等学校教諭一種免許状（工業） |
| 電気電子工学コース | 高等学校教諭一種免許状（工業） |

総合情報学部 総合情報学科

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 知能情報コース     | 高等学校教諭一種免許状（情報） |
| マネジメント工学コース | 高等学校教諭一種免許状（商業） |
| 生命環境工学コース   | 中学校教諭一種免許状（理科）  |
|             | 高等学校教諭一種免許状（理科） |

大学名：長崎総合科学大学大学院

工学研究科

|         |               |
|---------|---------------|
| 生産技術学専攻 | 高等学校専修免許状（工業） |
| 環境計画学専攻 | 高等学校専修免許状（工業） |
| 電子情報学専攻 | 高等学校専修免許状（工業） |

(2)所在地：長崎県長崎市長崎市網場町536

(3)学生数及び教員数

(令和4年5月1日現在)

学生数：工学部 423名 総合情報学部 331名／大学全体 754名  
大学院 工学研究科 41名

教員数：教職課程科目 担当教員数

教職に関する科目 専任教員 2名

教科に関する科目 専任教員 31名 合計 大学全体で 33名

(ほかに 教職に関する科目 非常勤講師 6名)

## 2 長崎総合科学大学の特色

本学は、建学の精神及び大学の理念に基づいて、広く教養的知識を授けるとともに深く各専門分野の学術技芸を教授研究し、人間性豊かで創造性に富み地域及び国際社会に貢献できる人材を養成することによって、人間社会及び科学技術の進展に寄与することを目的としています。各学部及び大学院の目的は次の通りです。

### 【工学部工学科】

工学部工学科は、一般・専門基礎知識を広く修得して、建学の精神にもある「ものづくりとしての実行力」、「ものまねでない新技術の開発力」を獲得し、さらにコミュニケーション能力と国際性を身につけ、技術者としての倫理観を持った 21 世紀循環型社会の構築に貢献できる人材を育成する。

### 【総合情報学部】

総合情報学部総合情報学科では、情報を取扱い、様々な分野に総合的に活用していくための知識と技術を修得し、これからの社会に貢献できる人材を育成します。情報技術とそれが活用される様々な分野についての広範な知識と技術を有し、21 世紀循環型社会に求められる情報技術の活用技術の開発に寄与する、高い国際性・技術倫理・コミュニケーション能力・課題発見能力・課題解決能力を持つ人材を育成する。

### 【大学院】

本学の建学の精神並びに大学の理念の下に、学部における幅広い専門基礎知識の教育に基づいて、修士課程では先端技術の基礎知識及び専門基礎理論の修得により高度な専門性を有する技術者を育成し、博士課程においては研究領域を特化させ専門力をより一層高めることにより、諸問題に対応できる高度な専門的力量を備え、自立して研究・業務活動に従事できる高度技術者を育成する。

#### 建学の精神

- 自律自彊 [自己の確立]
- 実学実践 [ものづくりとしての実行力]
- 創意創新 [ものまねでない新技術の開発力]
- 宇内和親 [世界的視野の保持]

#### 大学の理念

人類愛の存するところ 技術への愛もまた存する

## II 基準領域ごとの自己点検・評価

### 基準領域1 教職課程に関わる教職員の共通理解に基づく協働的な取り組み

#### (1) 基準項目1-1 教職課程教育に対する目的・目標を共有

[状況説明]

本学は、「人類愛の存するところ技術への愛もまた存する」を大学の理念として、「ものまねでない新技術の開発力」「世界的視野の保持」を目指して、学生を教育しているが、教職課程は、昭和40年の開学以来、60年近い歴史を有している。

こういった大学の理念と歴史を受けて、教職委員会は設置されている。ここでは「生徒に対する愛情、教育に対する情熱・使命感を持ち、生徒との信頼関係を築こうとする人」「教科・教職における幅広い基礎知識を修得し、得意分野の専門的知識や技能を身につけることを志す人」「学校現場で生じる問題をはじめとして、地域や社会全体に関わる課題について、適切な対応を考えられる人」「同僚教師や保護者との良好な対人関係を築き、協力して課題に取り組もうとする人」といった4つのカリキュラムポリシーを策定して、それを公開し、全学的に共有している。

[長所・特色]

教職課程委員会は、学長、教務部長、教職課程専任教授、工学部工学科代表を代表した教員、総合情報学部総合情報学科の各コースを代表した教員、そして、事務職員から構成されている。

教職課程において、学生が取得できる教員免許状は、工学部工学科では、高等学校教諭一種免許状（工業）、また、総合情報学部総合情報学科では、知能情報コースにおいては高等学校教諭一種免許状（情報）、マネジメント工学コースにおいては高等学校教諭一種免許状（商業）、そして、生命環境工学コースにおいては、中学校教諭一種免許状・高等学校教諭一種免許状（理科）となっている。これは学生数に比すると、取得できる教員免許状の種類が多岐にわたっていることが特徴である。さらに、教職課程の事務は教務課の所管となっており、専門課程の学生のカリキュラムとの連動が容易なところも特徴である。

[取り組み上の課題]

教職に関する科目（専任教員2名、非常勤講師8名）、および、教科に関する科目（工業19名、情報4名、商業4名、理科4名）、および事務職員1名の体制を組んで、カリキュラムポリシーが実現されるように努力しているが、事務職員が兼任であるため、学生へのきめ細やかな指導に多少の懸念がある。実際、一部の学生から不安視する声が出されており、これは、今後の取り組み上の課題である。

## (2) 基準項目 1-2 教職課程に関する組織的工夫

### [状況説明]

教職課程の担当教員は、課程認定の基準を遵守して、教職に関する科目 2 名、教科に関する科目のうち、高等学校工業科 19 名、高等学校情報科 4 名、高等学校商業 4 名、高等学校理科 4 名（中学校理科 4 名）の専任教員によって構成されている。これらの教員のうち、教科に関する科目は、工学部の教員が 19 名、総合情報学部の教員が 12 名の兼担によって構成されている。このほかに、附設されている附属高校が教職課程の運営に協力的である。具体的には、本学の卒業生の現任教員および、教育実習を受ける側の実習生指導を担当する教員が、教育実習の事前指導で講義を担当しており、密接な協力体制をしいている。

教育実習は原則として出身校で実施している。しかしながら、たとえば、工学部の学生の場合、県内の工業高校の数が限られているため、必ずしも、学生の希望がとおらない場合がある。こういった場合でも、学生の希望にできるだけ沿うために、学生の希望を教務課が丁寧に聞いて、実習校に依頼文書を郵送している。さらに、実習校訪問は、教科に関する教員と教職に関する教員が役割分担をしながら、適切に実施している。昨年度は、実習校訪問は、すべて、直接、教員が実習校に出向くことができた。これらの活動について、教職課程の教員が、教職課程とは独立な自己点検・評価委員会において情報提供している。

### [長所・特色]

教職課程に関する組織的工夫に関する本学の特徴は 2 つある。1 つ目は、教科に関する科目が、各コースの専門科目に位置づけられていることである。このため、学部の専任教員が、教職課程の単位を履修する学生をきめ細かく指導できる。2 つ目は附属高校が併設されているところである。同高校は、教職課程が提供する教員免許の種類とは対応していないにもかかわらず、教職課程の運営に、非常に協力的である。具体的には、教育実習の事前指導において、特別講師として、2 名の教員が講義を担当している。このことは教職課程に関する組織的工夫としての特徴の 1 つである。

### [取り組み上の課題]

これまでは、教職課程の教員養成の状況の情報公開をしていなかったが、この度、教職課程自己点検評価報告書作成の義務化に対応して、この度、情報公開をした。このことを、広く周知する全学的な機会をもつシステムの構築が、課題であろう。

<根拠となる資料・データ等>

- ・資料 1 - 1 教職課程委員会規程
- ・資料 1 - 2 教職課程履修規程

## 基準領域2 学生の確保・育成・キャリア支援

### (1) 基準項目2-1 教職を担うべき適切な人材(学生)の確保

#### [状況説明]

本学は、開放性の教員養成制度に則っているため、教職課程の単位は、卒業単位の外に位置づけられている。このため、学生にとっては、履修モデルが錯綜し、ややわかりにくいきらいがある。このため、教育課程編成と実施の方針を『履修ガイド』で公開している(毎年4月発行)。この内容を受けて、入学直後の時期に新生を対象にしてガイダンスを実施している。また、この時期にあわせて、2から4年生に対しても、履修登録の前にガイダンスを実施している。例年、ガイダンスに出席できない学生が必ず数名いるが、これらの学生には、時期を逸せずに、個別ガイダンスの機会を設けている。

教職課程では開設科目にナンバリングをしている。これは教育課程編成・実施の方針の教育目標に対応して構成されている。開設科目のナンバリングと教育目標の対応の理解を容易にするため、教育目標の対応表や、系統図を作成して、学生に公開している。カリキュラムの編成は、各コースの専門課程が優先されるため、教職課程の科目は、ほとんどが、5時限目に配置されている。このため、受講生の数は、必ずしも多くはなかったが、その分、意欲的な学生が多く集まっている。

履修カルテは、各学年に配布している。カルテでは、66条の6、教職に関する科目、教科に関する科目等の履修状況を確認している。さらに、3年生の後期(教育実習に行く前の Semester)において、カルテの内容について個別面談を実施している。この面談では、科目の履修状況だけでなく、教職課程への動機づけの方向性と維持を強化させることを目的としている。こういった地道な取り組みの成果として、最近、教職課程の履修者数は増加傾向にある。

#### [長所・特色]

開放性の教員養成制度に則っているため、教職課程の単位は、卒業要件には含まれない。このことは、学生の確保と育成の観点からすると特徴になっている。教職の履修を希望する学生は、動機づけが高く、成績も概して優秀な学生であることは特色の一つである。

#### [取り組み上の課題]

動機づけが高く、成績が優秀な学生が集まっていることは間違いないが、それでも、なお、実際に、教員採用試験を受験する学生数は多くない。したがって、教職課程において単位を履修している学生への水路づけと、動機づけの維持が、課題として残されている。



## (2) 基準項目 2-2 教職へのキャリア支援

### [状況説明]

教職課程において、教職課程の科目を履修する学生の意欲、あるいは、適性については、履修カルテ、あるいは、個別面談で確認している。また、全国の都道府県から中高等学校の講師募集、あるいは、教員採用試験情報について、毎年、数多くの文書が郵送されている。こういった情報を、もれなく掲示して、学生に周知している。実際、昨年度は、学生のなかに、首都圏の政令指定都市において教員採用試験の受験した学生がいた。

附設されている附属高校は徒歩 15 分圏内に位置している。同高校は、教職課程の運営に非常に理解があり、協力的な体制をとっている。本学の卒業生が、数学の教諭として赴任しており、教育実習の事前指導で講義を担当しているが、これは、学生にとっての、格好のモデルを提供しており、学生の動機づけを高めている。これは教職へのキャリア支援の実践である。

また、教育実習の事前指導において、公立中学校の校長経験者が、教育実習の事前指導を受け持っている。このため、実際の公立教員の勤務内容などについて説明している。これも、キャリア教育の 1 つである。いずれも学生から好評を得ている。

### [長所・特色]

教職へのキャリア支援に関する、最大の長所は、附属高校が、教職課程に理解があることである。これによって、本学の教職課程は、単に、大学の教育課程であることにとどまらず、法人全体における、重要な機能の一つと位置づけられている。附属高校の側が、教職課程の意図を理解してくれていることは、教職課程の特色といえるであろう。

### [取り組み上の課題]

附属高校が教職課程の運営に非常に協力的であることは間違いないのだが、同高校の教員本学の教員では、勤務条件が異なっている。このため、本学の教職委員会に、附属高校の教員に対して、参加の呼びかけることは見合わせてきた。しかしながら、附属高校との関連を、法人全体の組織的に位置づけるためことが取り組み上の課題である。勤務条件が異なるため、容易に実現できるかどうかは不透明であるが、同高校の有機的な連携を長期的に継続させることが、教職へのキャリア支援の充実につながると考えられる。

<根拠となる資料・データ等>

- ・資料 2-1 2022 年度教職課程ガイダンス資料
- ・資料 2-2 長崎総合科学大学教職課程履修カルテ
- ・資料 2-3 長崎総合科学大学 履修ガイド、2022 年、pp.206—213

### 基準領域3 適切な教職課程カリキュラム

#### (1) 基準項目 3-1 教職課程カリキュラムの編成・実施

##### [状況説明]

本学は、実学（工学）系の大学である。したがって、ややもすると、外部からは、ものづくりの特化した大学としてとらえられるきらいがある。しかしながら、教職課程には、大学の理念である「人間愛の存するところ技術への愛もまた存する」を実現するための中心的な役割を担っている組織である。この理念を実現するために、教職課程のカリキュラムは、各専門コースの専門科目と系統性をもたせて構成されている。

めまぐるしく変化する時代の要請に対応しつつ、66条の6の科目だけでなく、教科に関する科目、教職に関する科目の多くにおいて、ICT機器を活用した情報活用能力を育てる教育に向けた授業内容を重視している。アクティブ・ラーニングに関していえば、教員免許状に対応する、それぞれの教育法の授業において、さまざまな展開をしている。たとえば、教職実践演習では、ロール・レタリングの技法をとり入れることによって、教育実習を心的に振り返り、学び直しの機会を学生に与えている。これによって、実際の教育実習の体験に即して模擬授業を振り返る教育実習Ⅰ・Ⅱとの差別化をはかっている。

各科目において、学修内容を明確に示したシラバスの作成に留意しており、評価方法については、ルーブリックで明確に示している。

##### [長所・特色]

本学は、実学（工学）系の大学である特色に由来して、それを用いる人間への理解を深めるために、教職課程が中心の機能を果たしているところが特徴である。このことを実現するために、道徳性、社会性、あるいは、弱者への視点などが強調されている。大学の重要な機能の一つである平和文化研究所は、平和教育と道徳教育という、いっけん相容れなくみえる教育のあり方に示唆をあたえる組織である。教職に関する科目の専任教員が、平和文化研究所に所属していることも特色である。

##### [取り組み上の課題]

「人間愛の存するところ技術への愛もまた存する」を実現するための、もう一つの中心的な役割は共通教育がもっている。しかしながら、66条の6の科目でも、これまでは、それほど、有機的な連携をとれていたとはいえない。人間の理解のために、共通教育の教員と有機的な連携をとることが、今後の課題の一つである。

## (2) 基準項目 3-2 実践的指導力養成と地域との連携

### [状況説明]

本学において取得可能な教員免許状は、高等学校教諭一種免許状の「工業」「情報」「商業」「理科」、さらに、中学校教諭一種免許状の「理科」である。すべてのコースで、教員免許状の取得が可能なカリキュラムを組んでいるため、結果として多岐にわたった教員免許状をだしている。逆に、このことは、学生の実践的指導力の十分に養成するためには、各教科の指導法に関する科目についていえば、専任教員のマンパワーだけでは、実現が困難なことを意味している。そこで、4つの免許状のうち、情報科を除く、3つの免許状については、長崎県内、また、福岡県の他大学から非常勤講師に運営の協力をしてもらっている。

また、地域との連携については、長崎県教育庁から、公立学校教員採用選考試験（工業科教諭）において「大学推薦特別採用」の指定校になっている。学生の側からすると、学長の推薦を得たことで、1次試験が免除されている。さらに、学生のキャリアを方向づけるために、長崎県教育庁高等学校課の職員が、1次試験の実施直前に、制度等の説明に来校している。

### [長所・特色]

学生数の規模に比して、取得できる教諭免許状の種類が多いことが特徴である。他方、教職課程以外の各コースの専門科目に実験科目の数が多いため、学生は卒業要件の単位の履修が非常に厳しい。それにもかかわらず、教職課程において、情報科教諭の免許状のダブル・ライセンスの取得が可能である。

また、取得できる教諭免許状の種類が多いため、各教育法の受講生の数が、数名程度に収まり、各教科の指導案の作成、あるいは、模擬授業など、少人数教育による、きめ細かな指導が可能になっている。

また、その他の特徴としてあげられるのは、高等学校教諭一種免許状（工業）を取得できる大学が県内には、本学以外に1校しかないため、県内の教育界に果たす役割が大きいことである。

### [取り組み上の課題]

長崎県教育庁の「大学推薦特別採用」は、2名の枠を受けている。この数を満たす学生がいないのが現状である。昨年度から始まったこの制度を活用した学生が、今年度初めてでた。次年度も、この制度を活用したいと希望する学生の申し出がある。しかし、再来年度以降、安定して、この数を満たすことができるかは不透明である。また、長崎県の地理的条件から、4つの教員免許状に対応した非常勤講師を、今後、継続的に確保できるか否かは、現状では見通せない。

<根拠となる資料・データ等>

- ・資料 3-1 シラバス（教育実習Ⅰ、教委実習Ⅱ、教職実践演習）

### Ⅲ. 総合評価

評価報告書を作成して見えたのは、本学の教員養成課程が、それなりにちゃんと教員を養成しており、存在意義があることの再確認である。理系のものづくり大学と見られる長崎総合科学大学にとって、教員養成課程は人を育てる厚みとなっている。以下、4点述べる。

1. 長崎総合科学大学が附属高等学校を併設する点が、教職課程の背景にあり、附属高校との協力体制が教員養成課程に厚みをもたらしている。また、学生の就職を斡旋するキャリアセンターに、私立学校の校長先生が直接募集にお見えになるなど、教員採用情報の窓口となっている。さらに学生生活支援センターが、卒業要件外となる教職科目の単位取得にあえぎがちな学生の支援に協力的である。
2. 大学内では、教員養成課程を統括する教職委員会の構成員に学長、教務部長も含まれており、全学的な体制で教員養成の論議を進めている。また、教員免許を発行する長崎県教育委員会、介護等体験実施長崎県連絡協議会、教育実習を担当いただく高等学校・中学校とも、COVID-19の難しさのなか実習の受入にご協力頂いた。さらに、全国私立大学教職課程協会の全国及び九州におけるネットワークと、非常勤講師を通じての県内をはじめ、北部九州内での人事交流と情報交換が常に行われている。
3. 本学の就職率は高く（2022年3月で内定率97.1%）、結果として教員になる学生は希だが、教員免許をとる学生数は年を追って増加している。2023年2月現在、4年生で一桁だった取得希望者数が1年生では二桁に増え、教職課程の整備と広報の故、また全国的な教員の必要性の認識の広がり、大きく言えば人の育成機能が社会の衰退を止めると認識されたためであろう。
4. 本学の学生募集に、教職課程の存在が貢献することを見逃せない。保護者にとって専門分野での就職以外の可能性を手にする安心、活動が盛んなサッカー一部を中心にスポーツを志す学生に指導者となる可能性を開いて夢を継続できる点、ものづくりを指導しうる人材育成という、複数の可能性を具体化する意味がある。社会的にも、工業や情報の免許など長崎県の要請に応える大学の責務を教員養成課程は担っている。

#### IV. 「教職課程自己点検評価報告書」作成プロセス

文部科学省からの情報および全国私立大学教職課程協会からの情報に基づいて、長崎総合科学大学においては、教職課程専任教員のほか学長、教務部長をはじめ各免許種からの代表委員が出席する教職委員会を軸に、全学的に情報を集約しながら、「教職課程自己点検評価報告書」を作成した。

「教職課程自己点検評価報告書」作成課程の大きい結節点としては5つ、2021年8月に自己点検・自己評価の義務化に伴う学内態勢の整備を決定し、2022年5月に開催した教職委員会において「教職課程自己点検評価報告書」執筆に関わる役割分担を決め、2022年12月の教職委員会に原案の案文を提示した。これに対する各方面からの意見を2023年1月まで待って、本学における教員養成担当課である教務課の案文などを加えて集約し、最終案を2023年4月に教職委員会に提示した。2023年5月の教職委員会において、全学として内容を詰めたこの「教職課程自己点検評価報告書」を決定した。

現状基礎データ票

令和4年5月1日現在

|   |    |     |    |    |         |
|---|----|-----|----|----|---------|
| 設置者<br>学校法人 長崎総合科学大学  |    |     |    |    |         |
| 大学・学部名称<br>長崎総合科学大学<br>工学部<br>総合情報学部  |    |     |    |    |         |
| 学科やコースの名称（必要な場合）<br>工学部工学科 船舶工学コース、機械工学コース、建築学コース、電気電子工学コース、<br>医療工学コース<br>総合情報学部総合情報学科 知能情報コース、マネジメント工学コース、生命環境工学コース |    |     |    |    |         |
| 1 卒業者数、教員免許取得者数、教員採用者数等   |    |     |    |    |         |
| ① 昨年度卒業者数   |    |     |    |    | 172     |
| ② ①のうち、就職者数<br>(企業、公務員等を含む)   |    |     |    |    | 134     |
| ③ ①のうち、教員免許取得者の実数<br>(複数免許取得者も1と数える)  |    |     |    |    | 4       |
| ④ ②のうち、教職に就いた者の数<br>(正規採用+臨時的任用の合計数)  |    |     |    |    | 0       |
| ④のうち、正規採用者数   |    |     |    |    | 0       |
| ④のうち、臨時的任用者数  |    |     |    |    | 0       |
| 2 教員組織  |    |     |    |    |         |
|   | 教授 | 准教授 | 講師 | 助教 | その他 ( ) |
| 教員数   | 25 | 14  | 9  | 5  |         |
| 相談員・支援員など専門職員数 1  |    |     |    |    |         |



### 基準領域ごとの資料・データ等

- ・資料 1－1 教職課程委員会規程
- ・資料 1－2 教職課程履修規程
- ・資料 2－1 2022 年度教職課程ガイダンス資料
- ・資料 2－2 長崎総合科学大学教職課程履修カルテ
- ・資料 2－3 長崎総合科学大学 履修ガイド、2022 年、pp.206—213
- ・資料 3－1 シラバス（教育実習Ⅰ、教委実習Ⅱ、教職実践演習）

## 長崎総合科学大学 教職課程委員会規程

## (設 置)

**第1条** 教職課程の運営及び教職指導について全学的に検討するため、全学教授会規程第9条第2項の規定に基づき、教職課程委員会（以下、「委員会」という）を置く。

## (審議事項)

**第2条** 委員会は、次に掲げる事項を審議する。

- (1) 教職課程科目のカリキュラム編成並びに実施及び評価に関すること。
- (2) 教育実習に関すること。
- (3) 教職指導に関すること。
- (4) 学校及び教育委員会等との連携に関すること。
- (5) その他教職課程運営全般に関すること。

## (組 織)

**第3条** 委員会は、次に掲げる委員をもって組織する。

- (1) 学長
- (2) 教職課程代表
- (3) 教務部長
- (4) 教職課程専任教員
- (5) 認定を受けている免許教科の代表者
- (6) その他委員長が必要と認めた者

## (任 期)

**第4条** 前条第2号から第5号までの委員の任期は、1年とし、再任を妨げない。ただし、委員が任期満了前に欠けた場合の後任の委員の任期は、前任者の残任期間とする。

## (委員長)

**第5条** 委員会に委員長を置く。委員長は、学長が指名する。

- 2 委員長は、委員会を招集し、その議長となる。
- 3 委員長に事故があるときは、あらかじめ委員長の指名した副委員長がその職務を代行する。

## (事 務)

**第6条** 委員会の事務は、教務課において処理する。

## (改 定)

**第7条** この規程の改定は、全学教授会の意見を聴いて常務理事会が決定する。

- 付 則
- 1 この規程は、平成21年7月24日から施行する。
  - 2 この改定規程は、平成26年4月1日から施行する。

- 3 この改定規程は、平成27年4月1日から施行する。
- 4 この改定規程は、令和4年4月1日から施行し、「教員養成カリキュラム委員会規程」は廃止する。

## 長崎総合科学大学 教職課程履修規程

## (目的)

**第1条** この規程は、学則第15条第4項及び大学院学則第15条第3項の規定に基づき、教職課程の履修に関し必要な事項を定めることを目的とする。

## (教員免許状)

**第2条** 本学教職課程の履修によって取得できる教員の免許状は、教育職員免許法及び教育職員免許法施行規則に基づき、次のとおりとする。

| 学 部    | 学 科・コース     | 教育職員免許状の種類                          |
|--------|-------------|-------------------------------------|
| 工 学 部  | 工 学 科       | 高等学校 教諭 一種免許状 工業                    |
| 総合情報学部 | 総合情報学科      |                                     |
|        | 知能情報コース     | 高等学校 教諭 一種免許状 情報                    |
|        | マネジメント工学コース | 高等学校 教諭 一種免許状 商業                    |
|        | 生命環境工学コース   | 中学校 教諭 一種免許状 理科<br>高等学校 教諭 一種免許状 理科 |

| 院 課程          | 専 攻     | 教育職員免許状の種類       |
|---------------|---------|------------------|
| 工学研究科<br>修士課程 | 生産技術学専攻 | 高等学校 教諭 専修免許状 工業 |
|               | 環境計画学専攻 |                  |
|               | 電子情報学専攻 |                  |

## (基礎資格及び単位)

**第3条** 前条の教育職員免許状を取得しようとする学生は、教育職員免許法第5条別表第一、教育職員免許法施行規則第4条から第6条に従い、次に掲げる基礎資格及び所定の単位を修得しなければならない。加えて、教育職員免許法施行規則第66条の6に従い科目の単位は、日本国憲法2単位、体育2単位、外国語コミュニケーション2単位及び情報機器の操作2単位を修得しなければならない。

基礎資格及び最低修得単位数

| 所要資格<br>免許状 | 基礎資格        | 最低修得単位数      |              |                  |
|-------------|-------------|--------------|--------------|------------------|
|             |             | 教科に関する<br>科目 | 教職に関する<br>科目 | 教科又は教職に<br>関する科目 |
| 中一種免理科      | 学士の学位を有すること | 28           | 27           | 4                |
| 高一種免理科      |             | 24           | 23           | 8                |
| 高一種免情報      |             | 24           | 23           | 8                |
| 高一種免工業      |             | 24           | 23           | 8                |
| 高一種免商業      |             | 24           | 23           | 8                |
| 高専修免工業      | 修士の学位を有すること | 24           | 23           | 36               |

備考：高等学校専修免許状（工業）については、高等学校一種免許状（工業）の取得要件を満たし、さらに大学院課程において、別表3の「専修免許（工業）の教科に関する科目」のうちから24単位以上を修得することによって、上記要件を満たすものとする。

教育職員免許法施行規則第66条の6に定める科目

| 免許法施行規則に定める科目及び単位数 |     | 左記に対応する開設授業科目      |        |        |
|--------------------|-----|--------------------|--------|--------|
| 科目                 | 単位数 | 全学部                |        |        |
|                    |     | 授業科目               | 単位数    |        |
|                    |     |                    | 必修     | 選択     |
| 日本国憲法              | 2   | 憲法Ⅰ<br>憲法Ⅱ         |        | 2<br>2 |
| 体育                 | 2   | 保健体育実技A<br>保健体育実技B | 1<br>1 |        |
| 外国語コミュニケーション       | 2   | 基礎英語ⅡA<br>基礎英語ⅡB   | 1<br>1 |        |
| 情報機器の操作            | 2   | 情報基礎演習B            | 2      |        |

2 理科、情報、工業及び商業の教科に関する科目は、次のとおりとする。

- (1) 理科の教科に関する科目及び単位数は、別表1による。
- (2) 情報の教科に関する科目及び単位数は、別表2による。
- (3) 工業の教科に関する科目及び単位数は、別表3による。
- (4) 商業の教科に関する科目及び単位数は、別表4による。

3 教職に関する科目は、次のとおりとする。

教職に関する科目の本学における履修単位数は、教育職員免許法施行規則の定めにかかわらず中学校理科（31単位）、高等学校理科（27単位）、高等学校情報（27単位）、高等学校工業（27単位）、高等学校商業（27単位）、高等学校専修工業（23単位）であり、授業科目及び単位数は別表5による。

4 最低修得単位数を超えて修得した教科に関する科目及び教職に関する科目の単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる。

5 中学校教諭一種免許状理科を取得しようとする学生は、「小学校及び中学校の教諭の普通免許

状授与に係る教育職員免許法の特例等に関する法律」に基づき、定められた施設において、7日以上の介護等の体験をしなければならない。

**(履修費及び教育実習費)**

**第4条** 教職に関する科目を履修する場合は、履修費及び教育実習費を学部においては学則第28条第1項別表2、大学院においては大学院学則別表3-6により財務課に納入しなければならない。

2 科目等履修生による場合は、本規程を準用して、教職課程の履修費及び教育実習費を学則第28条第1項別表2により、財務課に納入しなければならない。

**(改定)**

**第5条** この規程の改定は、学部においては全学教授会、大学院においては工学研究科教授会の意見を聴いて常務理事会が決定する。

- 付 則**
- 1 この規程は、昭和41年4月1日より施行する。
  - 2 この改定規程は、昭和54年4月1日より施行し、従前の「教育職員免許状取得についての認定」は廃止する。
  - 3 (削 除)
  - 4 この改定規程は、平成2年4月1日から施行する。
  - 5 この改定規程は、平成3年9月28日から施行する。
  - 6 この改定規程は、平成4年4月1日から施行する。
  - 7 この改定規程は、平成5年4月1日から施行する。
  - 8 この改定規程は、平成6年4月1日から施行し、平成6年度入学生より適用する。
  - 9 この改定規程は、平成7年4月1日から施行し、平成7年度入学生より適用する。
  - 10 この改定規程は、平成8年4月1日から施行し、平成8年度入学生より適用する。
  - 11 この改定規程は、平成9年4月1日から施行し、平成9年度入学生より適用する。
  - 12 この改定規程は、平成10年4月1日から施行し、平成10年度入学生より適用する。
  - 13 この改定規程は、平成11年4月1日から施行し、平成11年度入学生より適用する。
  - 14 この改定規程は、平成12年4月1日から施行し、平成12年度入学生より適用する。
  - 15 この改定規程は、平成13年4月1日から施行し、平成13年度入学生より適用する。
  - 16 この改定規程は、平成14年4月1日から施行する。
  - 17 この改定規程は、平成15年4月1日から施行する。
  - 18 この改定規程は、平成16年4月1日から施行する。
  - 19 この改定規程は、平成17年4月1日から施行する。  
この規程の施行に当り第2条は、平成17年4月1日より工学部経営システム工学科の学生募集を停止することに伴い、当該学科の学生が在学する期間は従前の規定を適用する。
  - 20 この改定規程は、平成18年4月1日から施行する。

- 2 1 この改定規程は、平成19年4月1日から施行する。
- 2 2 この改定規程は、平成20年4月1日から施行する。
- 2 3 この改定規程は、平成21年4月1日から施行する。
- 2 4 この改定規程は、平成22年4月1日から施行する。
- 2 5 この改定規程は、平成23年4月1日から施行する。
- 2 6 この改定規程は、平成24年4月1日から施行する。
- 2 7 この改定規程は、平成25年4月1日から施行する。
- 2 8 この改定規程は、平成26年4月1日から施行する。
- 2 9 この改定規程は、平成27年4月1日から施行する。
- 3 0 この改定規程は、平成29年4月1日から施行する。
- 3 1 この改定規程は、平成30年4月1日から施行する。
- 3 2 この改定規程は、平成31年4月1日から施行する。
- 3 3 この改定規程は、令和2年4月1日から施行する。
- 3 4 この改定規程は、令和3年4月1日から施行する。
- 3 5 この改定規程は、令和4年4月1日から施行する。

別表 1 (教職課程履修規程)

理科の教科に関する科目 (中学校)

|          | 免許法施行規則に定める科目区分  | 本学の授業科目  |   | 備考 |
|----------|--|--|---|----|
|          |  | 総合情報学部   |   |    |
|          |  | 総合情報学科   |   |    |
| 教科に関する科目 | 物理学  | ◎ 物理学概論 (2)<br>熱力学 (2)<br>電磁気学 (2)<br>電気工学基礎 I (2)                   | ◎必修科目<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>これら選択科目より2科目選択必修 |    |
|          | 物理学実験(コンピュータ活用を含む。)  | ◎ 物理学実験 (2)<br>環境シミュレーション (2)  |   |    |
|          | 化学   | ◎ 化学概論 (2)<br>有機化学 (2)<br>環境分析学 (2)                                  |   |    |
|          | 化学実験(コンピュータ活用を含む。)   | ◎ 環境化学実験 (2)<br>環境化学基礎実習 (2)   |   |    |
|          | 生物学  | ◎ 生物学概論 (2)<br>生態の科学 (2)<br>生物化学 (2)<br>生命保健福祉学 (2)                  |   |    |
|          | 生物学実験(コンピュータ活用を含む。)  | ◎ 生態環境工学実験 (2)<br>生態系調査法 (2)   |   |    |
|          | 地学   | ◎ 地学概論 (2)<br>土壌学 (2)  |   |    |
|          | 地学実験(コンピュータ活用を含む。)   | ◎ 環境調節工学実験 (2)<br>地域環境モニタリング (2)                                     |   |    |
|          | 各教科の指導法(情報機器及び教材の活用を含む。)   | ◎ 理科教育法 I (2)<br>◎ 理科教育法 II (2)<br>◎ 理科教育法 III (2)<br>◎ 理科教育法 IV (2) |   |    |
| 履修上の注意事項 | <p>1. 備考に示された単位の修得方法を踏まえたうえで、教科に関する科目として最低修得単位数の28単位を修得すること</p> <p>2. 最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる</p> |  |   |    |



理科の教科に関する科目（高等学校）

|                          | 免許法施行規則に定める科目区分   | 本学の授業科目   |             | 備考   |          |
|--------------------------|---|---|-------------|--|----------|
|                          |   | 総合情報学部  |             |  |          |
|                          |   | 総合情報学科  |             |  |          |
| 教科に関する科目                 | 物理学   | ◎ 物理学概論 (2)   | (2)         | ◎必修科目<br>共通科目系列<br>共通科目系列                          |          |
|                          | 化学  | ◎ 化学概論 (2)  | (2)         |  |          |
|                          | 生物学   | ◎ 生物学概論 (2)   | (2)         | ◎生態の科学 (2)<br>◎生物化学 (2)<br>◎生命保健福祉学 (2) 専門科目系列基礎科目 |          |
|                          | 地学  | ◎ 地学概論 (2)  | (2)         |  |          |
|                          | 「物理学実験（コンピュータ活用を含む。）、化学実験（コンピュータ活用を含む。）、生物学実験（コンピュータ活用を含む。）、地学実験（コンピュータ活用を含む。）」 | 物理学実験 (2)   | ◎ (2)       | コンピュータ活用を含む  | ※1<br>※2 |
|                          |   | 環境化学実験 (2)  | ◎ (2)       | コンピュータ活用を含む  |          |
| 生態環境工学実験 (2)             |   | ◎ (2)   | コンピュータ活用を含む |  |          |
| 環境調節工学実験 (2)             |   | ◎ (2)   | コンピュータ活用を含む |  |          |
| 各教科の指導法（情報機器及び教材の活用を含む。） | ◎ 理科教育法Ⅰ (2)  | ◎ (2)   |             |  |          |
|                          | ◎ 理科教育法Ⅱ (2)  | ◎ (2)   |             |  |          |
|                          | ◎ 理科教育法Ⅲ (2)  | ◎ (2)   |             |  |          |
|                          | ◎ 理科教育法Ⅳ (2)  | ◎ (2)   |             |  |          |
| 履修上の注意事項                 |   | 最低修得単位数の24単位を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |             |  |          |

別表2 (教職課程履修規程)

## 情報の教科に関する科目

|                                      | 免許法施行規則に定める科目区分              | 本学の授業科目   |  | 備考     |
|--------------------------------------|------------------------------|---|--|--------|
|                                      |                              | 総合情報学部  |  |        |
|                                      |                              | 総合情報学科  |  |        |
| 教<br>科<br>に<br>関<br>す<br>る<br>科<br>目 | 情報社会及び情報倫理                   | ◎ 情報基礎 (2)  | ◎ 情報と社会 (2)  | ◎ 必修科目 |
|                                      | コンピュータ及び情報処理<br>(実習含む。)      | ◎ 情報科学 (2)  | ◎ データ構造とアルゴリズム (2)<br>◎ プログラミング基礎Ⅰ (2)<br>プログラミング基礎Ⅱ (2)<br>プログラミング基礎Ⅱ演習 (2) |        |
|                                      | 情報システム<br>(実習含む。)            | ◎ コンピュータシステム (2)                                    | オペレーティングシステム (2)<br>計測工学 (2)   |        |
|                                      | 情報通信ネットワーク<br>(実習含む。)        | ◎ ネットワークとセキュリティ (2)                                 | ◎ プログラミングⅠ (2)   |        |
|                                      | マルチメディア表現及び技術<br>(実習含む。)     | ◎ 情報デザイン論 (2)                                       | 視覚伝達デザイン (2)<br>インタラクションデザイン (2)   |        |
|                                      | 情報と職業                        | ◎ 情報化社会における労働と職業倫理 (2)                              | 技術マネジメント (2)   |        |
|                                      | 各教科の指導法<br>(情報機器及び教材の活用を含む。) | ◎ 情報科教育法Ⅰ (2)                                       | ◎ 情報科教育法Ⅱ (2)  |        |
|                                      | 履修上の注意事項                     | 最低修得単位数の24単位を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |  |        |

別表3 (教職課程履修規程)

工業の教科に関する科目

|                                 | 免許法施行規則に定める<br>科目区分                            | 本学の授業科目        |                 |                 |                  | 備考                                     |
|---------------------------------|--|----------------|-----------------|-----------------|------------------|--|
|                                 |  | 工学部工学科         |                 |                 |                  |  |
|                                 |  | 船舶工学コース        | 機械工学コース         | 建築学コース          | 電気電子工学コース        |  |
| 教科に関する科目                        | 工業関係科目   | ◎工学概論 (2)      | ◎工学概論 (2)       | ◎工学概論 (2)       | ◎工学概論 (2)        | ◎必修科目<br>○月科目<br>中より12<br>単位以上<br>選択必修 |
|                                 |  | ◎技術と倫理 (2)     | ◎技術と倫理 (2)      | ◎技術と倫理 (2)      | ◎技術と倫理 (2)       |  |
|                                 |  | ○造船幾何 (2)      | ○機械製図 (2)       | ○建築概論 (2)       | ○電気回路 I (2)      |  |
|                                 |  | ○浮体静力学 (2)     | ○機械力学 I (2)     | ○建築製図A (3)      | ○デジタル回路基礎 (2)    |  |
|                                 |  | ○材料力学 I (2)    | ○流体工学 I (2)     | ○建築製図B (3)      | ○アナログ回路 I (2)    |  |
|                                 |  | ○造船設計 I (2)    | ○材料力学 I (2)     | ○構造力学 I (4)     | ○電気機器 (4)        |  |
|                                 |  | ○船体复原論 (2)     | ○ロボット工学実習 (2)   | ○建築設計製図 I A (3) | ○工学基礎実験 (2)      |  |
|                                 |  | ○造船設計 II (2)   | ○機械工学実験 I (2)   | ○構造力学 II A (2)  | ○電気・電子材料 (2)     |  |
|                                 |  | ○船体抵抗推進論 (2)   | ○機械工学実験 II (2)  | ○環境工学 I (2)     | ○半導体デバイス I (2)   |  |
|                                 |  | ○船体強度論 I (2)   | ○機械設計 (2)       | ○建築材料 (2)       | ○バリエロクロノクス I (2) |  |
|                                 |  | ○船舶CAD (2)     | ○内燃機関 (2)       | ○建築設計製図 I B (3) | ○電気電子工学実験 I (2)  |  |
|                                 |  | ○造船設計 III (2)  | ○流体機械 (2)       | ○建築計画 A (2)     | ○電気電子計測 (2)      |  |
|                                 |  | ○船体強度論 II (2)  | ○工業熱力学 (2)      | ○建築CAD (2)      | ○応用電磁気学 I (2)    |  |
|                                 |  | ○造船設計 IV (2)   | ○電気回路 I (2)     | ○環境工学 II (2)    | 電気回路 II (2)      |  |
|                                 |  | ○船体運動論 (2)     | ○プログラミング I (2)  | ○都市計画 (2)       | 電気回路 III (2)     |  |
|                                 |  | ○海洋工学 (2)      | ○アナログ回路 I (2)   | ○鉄筋コンクリート構造 (2) | 応用電磁気学 II (2)    |  |
|                                 |  | ○海洋資源学 (2)     | ○アナログ回路 II (2)  | ○建築設備基礎 (2)     | アナログ回路 II (2)    |  |
|                                 |  | ○海洋空間利用学 (2)   | ○機械力学 II (2)    | ○日本建築史 (2)      | デジタル回路設計 I (2)   |  |
|                                 |  | ○海洋エネルギー学 (2)  | ○流体工学 II (2)    |                 | 半導体デバイス II (2)   |  |
|                                 |  | ○船体構造 (2)      | ○材料力学 II (2)    |                 | バリエロクロノクス II (2) |  |
| ○流体工学 I (2)                     | ○電気回路 II (2)                                   |                | 電気電子工学実験 II (2) |                 |                  |  |
| ○船舶海洋工学基礎実験 (2)                 |  |                | 送配電工学 I (2)     |                 |                  |  |
| 職業指導                            | ◎職業指導 I (2)                                    | ◎職業指導 I (2)    | ◎職業指導 I (2)     | ◎職業指導 I (2)     |                  |  |
|                                 | ◎職業指導 II (2)                                   | ◎職業指導 II (2)   | ◎職業指導 II (2)    | ◎職業指導 II (2)    |                  |  |
| 材の活用(各品目)<br>情報機器及び教<br>各教科の指導法 | ◎工業科教育法 I (2)                                  | ◎工業科教育法 I (2)  | ◎工業科教育法 I (2)   | ◎工業科教育法 I (2)   |                  |  |
|                                 | ◎工業科教育法 II (2)                                 | ◎工業科教育法 II (2) | ◎工業科教育法 II (2)  | ◎工業科教育法 II (2)  |                  |  |
| 履修上の注意事項                        | 最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |                |                 |                 |                  |  |

専修免許（工業）の教科に関する科目

| 免許法施行規則に定める<br>科目区分                  | 本学の授業科目         |                   |                    | 備考       |
|--------------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|----------|
|                                      | 工学研究科修士課程       |                   |                    |          |
|                                      | 生産技術学専攻         | 環境計画学専攻           | 電子情報学専攻            |          |
| 教<br>科<br>に<br>関<br>す<br>る<br>科<br>目 | 材料強度特論 (2)      | 環境デザイン基礎特論 (2)    | 高エネルギー物理学概論 (2)    | 24単位以上修得 |
|                                      | 破壊管理特論 (2)      | 景観デザイン特論 (2)      | 半導体物性特論 (2)        |          |
|                                      | 薄板構造特論Ⅰ (2)     | 居住デザイン特論 (2)      | 計測物理学特論 (2)        |          |
|                                      | 薄板構造特論Ⅱ (2)     | 環境防災計画特論 (2)      | センシングシステム特論 (2)    |          |
|                                      | 溶接工学特論 (2)      | 環境エネルギー工学特論 (2)   | 知能機械システム特論 (2)     |          |
|                                      | 構造解析高度技術特論 (2)  | 人間環境工学特論 (2)      | エネルギー変換工学特論 (2)    |          |
|                                      | 船舶流体力学特論 (2)    | 環境生態学特論 (2)       | ヒューマンインタフェース特論 (2) |          |
|                                      | 船体抵抗推進特論 (2)    | 環境分析化学特論 (2)      | 画像情報システム特論 (2)     |          |
|                                      | 運動性能特論 (2)      | 園芸環境工学特論 (2)      | 人間情報科学特論 (2)       |          |
|                                      | 操縦性能特論 (2)      | 経営情報特論 (2)        | 分子電子工学特論 (2)       |          |
|                                      | 沿岸流体工学 (2)      | 経営科学特論 (2)        | 集積回路工学 (2)         |          |
|                                      | 空気力学特論 (2)      | 地域情報化特論 (2)       | 生体構造機能学特論 (2)      |          |
|                                      | 動力工学特論 (2)      | 情報社会学特論 (2)       | 医用電子工学特論 (2)       |          |
|                                      | 流体機械特論 (2)      | 地域文化特論 (2)        | 医用情報学 (2)          |          |
|                                      | 構造力学特論 (2)      | 社会コミュニケーション特論 (2) | 生体超音波医工学 (2)       |          |
|                                      | 有限要素法基礎論 (2)    | 環境計画学フィールドワーク (2) | 医用光工学 (2)          |          |
|                                      | 振動解析特論 (2)      | 環境計画学演習ⅠA (2)     | 計測制御工学 (2)         |          |
|                                      | 熱エネルギー工学特論 (2)  | 環境計画学演習ⅠB (2)     | 計算機ソフトウェア特論 (2)    |          |
|                                      | 海洋波・応答特論 (2)    | 環境計画学演習ⅡA (2)     | 人工知能特論 (2)         |          |
|                                      | 生産技術学演習ⅠA (2)   | 環境計画学演習ⅡB (2)     | 電子情報学演習ⅠA (2)      |          |
|                                      | 生産技術学演習ⅠB (2)   | 数理科学特論A (2)       | 電子情報学演習ⅠB (2)      |          |
|                                      | 生産技術学演習ⅡA (2)   | 数理科学特論B (2)       | 電子情報学演習ⅡA (2)      |          |
|                                      | 生産技術学演習ⅡB (2)   | 数理科学特論C (2)       | 電子情報学演習ⅡB (2)      |          |
|                                      | 生産技術学実験 (2)     | プレゼンテーション英語 (2)   | 電子情報学実験 (2)        |          |
|                                      | 数理科学特論A (2)     | 知的財産権特論 (2)       | システム数理特論Ⅰ (2)      |          |
|                                      | 数理科学特論B (2)     |                   | システム数理特論Ⅱ (2)      |          |
|                                      | 環境エネルギー工学特論 (2) |                   | 数理科学特論A (2)        |          |
|                                      | 知的財産権特論 (2)     |                   | 数理科学特論B (2)        |          |
|                                      |                 |                   | 数理科学特論C (2)        |          |
|                                      |                 |                   | プレゼンテーション英語 (2)    |          |
|                                      |                 | 知的財産権特論 (2)       |                    |          |
|                                      |                 | 環境エネルギー工学特論 (2)   |                    |          |

履修上の  
注意事項

最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる

別表4 (教職課程履修規程)

商業の教科に関する科目

|                          | 免許法施行規則に定める科目区分                                | 本学の授業科目       |     | 備考                                |
|--------------------------|--|---------------|-----|-----------------------------------|
|                          |  | 総合情報学部総合情報学科  |     |                                   |
|                          |  | マネジメント工学コース   |     |                                   |
| 教科に関する科目                 | 商業の関連科目  | ◎マーケティング論     | (2) | ◎必修科目<br><br>これら選択科目より<br>2科目選択必修 |
|                          |  | ◎経営管理論        | (2) |                                   |
|                          |  | オペレーションズ・リサーチ | (2) |                                   |
|                          |  | ◎経営戦略論        | (2) |                                   |
|                          |  | アントレプレナー論     | (2) |                                   |
|                          |  | リーダーシップ論      | (2) |                                   |
|                          |  | ◎簿記           | (2) |                                   |
|                          |  | 原価会計          | (2) |                                   |
|                          |  | ◎財務会計         | (2) |                                   |
|                          |  | ◎WebアプリケーションⅠ | (2) |                                   |
| WebアプリケーションⅡ             | (2)  |               |     |                                   |
| イノベーションマネジメント            | (2)  |               |     |                                   |
| 社会情報システム                 | (2)  |               |     |                                   |
| 職業指導                     | ◎職業指導(商業)Ⅰ                                     | (2)           |     |                                   |
|                          | ◎職業指導(商業)Ⅱ                                     | (2)           |     |                                   |
| 各教科の指導法(情報機器及び教材の活用を含む。) | ◎商業科教育法Ⅰ                                       | (2)           |     |                                   |
|                          | ◎商業科教育法Ⅱ                                       | (2)           |     |                                   |
| 履修上の注意事項                 | 最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |               |     |                                   |

別表5（教職課程履修規程）

## 教職に関する科目

| 免許法施行規則に定める科目区分等                    |   |                     | 本学開設授業科目                |                  |
|-------------------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|
| 科 目                                 | 各科目に含めることが必要な事項                                   | 単位数                 | 授 業 科 目                 | 単位数              |
| 教育の基礎的理解に関する科目                      | 教育の理念並びに教育に関する歴史及び思想                              | 10                  | 教 育 原 論                 | 2                |
|                                     | 教職の意義及び教員の役割・職務内容<br>(チーム学校運営への対応を含む。)            |                     | 教 職 概 論                 | 2                |
|                                     | 教育に関する社会的、制度的又は経営的事項<br>(学校と地域との連携及び学校安全への対応を含む。) |                     | 教 育 制 度 論               | 2                |
|                                     | 幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程                            |                     | 教 育 心 理 学               | 2                |
|                                     | 特別の支援を必要とする幼児、児童及び生徒に対する理解                        |                     | 特 別 支 援 教 育 論           | 2                |
|                                     | 教育課程の意義及び編成の方法<br>(カリキュラム・マネジメントを含む。)             |                     | 教 育 課 程 論               | 2                |
| 道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談等に関する科目 | 道徳の理論及び指導法  | 中学<br>10<br>高校<br>8 | 道 徳 教 育 論               | 2                |
|                                     | 総合的な学習の時間の指導法                                     |                     | 総合的な学習の時間の指導法           | 2                |
|                                     | 特別活動の指導法  |                     | 特 別 活 動 論               | 2                |
|                                     | 教育の方法及び技術<br>(情報機器及び教材の活用を含む。)                    |                     | 教 育 方 法 論               | 2                |
|                                     | 生徒指導の理論及び方法                                       |                     | 生 徒 ・ 進 路 指 導 論         | 2                |
|                                     | 進路指導及びキャリア教育の理論及び方法                               |                     |                         |                  |
|                                     | 教育相談 (カウンセリングに関する基礎的な知識を含む。) の理論及び方法              |                     | 教 育 相 談 論               | 2                |
| 教育実践に関する科目                          | 教育実習  | 中学<br>5<br>高校<br>3  | 教 育 実 習 I<br>教 育 実 習 II | 3<br>2<br>(中学必修) |
|                                     | 教職実践演習  | 2                   | 教 職 実 践 演 習 (中・高)       | 2                |

## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

教員免許をとるために必要な単位などについて説明します。

詳しい説明・相談を、4月13日（水）16時30分から353教室でおこないます。

お集まりください。

## 教職課程の履修

○長崎総合科学大学学則（2022年度規程集、10頁）

（教員免許状の取得）

第15条 教員の免許状授与の所要資格を得ようとする者は、教育職員免許法及び教育職員免許法施行規則に定める所要の単位を修得しなければならない。

2 学部において、当該所要資格を取得できる教員の免許状は、次のとおりとする。

| 学 部             | 学科及びコース     | 教 員 免 許 状 の 種 類 |
|-----------------|-------------|-----------------|
| 工 学 部           | 工 学 科       | 高等学校教諭 一種免許状 工業 |
| 総合情報学部          | 総合情報学科      |                 |
|                 | 知能情報コース     | 高等学校教諭 一種免許状 情報 |
|                 | マネジメント工学コース | 高等学校教諭 一種免許状 商業 |
|                 | 生命環境工学コース   | 中学校教諭 一種免許状 理科  |
| 高等学校教諭 一種免許状 理科 |             |                 |

3 大学院の教育職員免許状取得については、別に定める大学院学則による。

4 教職課程の履修については、教職課程履修規程で定める。

長崎総合科学大学 教職課程履修規程（2022年度規程集、35頁～45頁）

（基礎資格及び単位）

第3条 前条の教育職員免許状を取得しようとする学生は、教育職員免許法第5条別表第一、教育職員免許法施行規則第4条から第6条に従い、次に掲げる基礎資格及び所定の単位を修得しなければならない。加えて、教育職員施行規則第66条の6に従う科目の単位は、日本国憲法2単位、体育2単位、外国語コミュニケーション2単位及び情報機器の操作2単位を修得しなければならない。

## 基礎資格及び最低修得単位数

| 所要資格<br>免許状 | 基礎資格        | 最低修得単位数  |          |               |
|-------------|-------------|----------|----------|---------------|
|             |             | 教科に関する科目 | 教職に関する科目 | 教科または教職に関する科目 |
| 中一種免理科      | 学士の学位を有すること | 28       | 27       | 4             |
| 高一種免理科      |             | 24       | 23       | 8             |
| 高一種免情報      |             | 24       | 23       | 8             |
| 高一種免工業      |             | 24       | 23       | 8             |
| 高一種免商業      |             | 24       | 23       | 8             |
| 高専修免工業      | 修士の学位を有すること | 24       | 23       | 36            |

## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

### 教育職員免許法施行規則第 66 条の 6 に定める科目

| 免許法施行規則に定める科目及び<br>単位数 |             | 左記に対応する開設授業科目           |        |        |
|------------------------|-------------|-------------------------|--------|--------|
| 科 目                    | 単<br>位<br>数 | 全 学 部                   |        |        |
|                        |             | 授 業 科 目                 | 単 位 数  |        |
|                        |             |                         | 必 修    | 選 択    |
| 日本国憲法                  | 2           | 憲法I<br>憲法II             |        | 2<br>2 |
| 体育                     | 2           | 保健体育実技 A<br>保健体育実技 B    | 1<br>1 |        |
| 外国語コミュニケーション           | 2           | 基礎英語II A<br>基礎英語II B    | 1<br>1 |        |
| 情報機器の操作                | 2           | 情報基礎演習 B (教職課程履<br>修者用) | 2      |        |

(履修費及び教育実習費)

第 4 条 教職に関する科目を履修する場合は、履修費及び教育実習費を学部においては学則第 28 条第 1 項別表 2、大学院においては大学院学則別表 3-6 により総務経理課に納入しなければならない。

2 (省略)

※ 履修費は各免許状共通で 20,000 円、教育実習費 10,000 円。中学校理科の免許をとる際には介護等体験 10,000 円。

### 別表 5 (教職課程履修規程)

◎「教職に関する科目」

(前期, 後期, 単位数)

| 科 目  | 1 年次          | 2 年次   | 3 年次  | 4 年次   |
|--|---------------|--|---|--|
| 教育の基礎的<br>理論に関する科目                             | 教職概論<br>(後、2) | 教育原論 (前、2)<br>教育心理学 (前、2)<br>教育制度論 (後、2)<br>特別支援教育論 (前、2)<br>教育課程論 (後、2) |   |  |
| 道徳、総合的な学習の<br>時間の指導法及び生徒<br>指導、教育相談等に關<br>する科目 |               | 道徳教育論 (前、2)<br>生徒・進路指導論 (後、2)  | 教育方法論 (前、2)<br>特別活動論 (前、2)<br>総合的な学習の時間の<br>指導法 (後、2) | 教育相談論 (前、2)  |
| 教育実践に関する科目                                     |               |  |   | 教育実習I (3)<br>教育実習II (2) 中学必修<br>教職実践演習 (中・高) (後、<br>2) |





## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

|          | 免許法施行規則に定める科目区分   | 本学の授業科目   |                                  | 備考       |
|----------|---|---|----------------------------------|----------|
|          |   | 総合情報学部  |                                  |          |
|          |   | 総合情報学科  |                                  |          |
| 教科に関する科目 | 物理学   | ◎ 物理学概論 (2)   | ◎ 必修科目                           | ) 共通科目系列 |
|          |   | 熱力学 (2)   | 共通科目系列                           |          |
|          |   | 電磁気学 (2)  | 共通科目系列                           |          |
|          |   | 電気工学基礎I (2)   |                                  |          |
|          | 化学  | ◎ 化学概論 (2)  |                                  |          |
|          |   | 有機化学 (2)  |                                  |          |
|          | 環境分析学 (2)   |   |                                  |          |
| 生物学      | ◎ 生物学概論 (2)   |   |                                  |          |
|          | 生態の科学 (2)   |   |                                  |          |
|          | 生物化学 (2)  |   |                                  |          |
|          | 生命保健福祉学 (2)   | ◎ 専門科目系列基礎科目  |                                  |          |
| 地学       | ◎ 地学概論 (2)  |   |                                  |          |
|          | 土壌学 (2)   |   |                                  |          |
|          | 「物理学実験(コンピュータ活用を含む。)、化学実験(コンピュータ活用を含む。)、生物学実験(コンピュータ活用を含む。)、地学実験(コンピュータ活用を含む。)」 | 物理学実験 (2)   | コンピュータ活用を含む                      | ) ※1     |
|          |   | 環境化学実験 (2)  | コンピュータ活用を含む                      |          |
|          |   | 生態環境工学実験 (2)  | コンピュータ活用を含む                      |          |
|          |   | 環境調節工学実験 (2)  | コンピュータ活用を含む                      |          |
|          |   |   | ※1:これら4科目より1科目選択必修               | ) ※2     |
|          |   |   | ※2:※1の条件を満たした上で、これら選択科目より5科目選択必修 |          |
|          | 各教科の指導法(情報機器及び教材の活用を含む。)  | ◎ 理科教育法I (2)  |                                  |          |
|          |   | ◎ 理科教育法II (2)                                       |                                  |          |
|          |   | 理科教育法III (2)  |                                  |          |
|          |   | 理科教育法IV (2)   |                                  |          |
| 履修上の注意事項 |   | 最低修得単位数の24単位を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |                                  |          |

## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

別表 2 (教職課程履修規程)

情報の教科に関する科目

|                                      | 免許法施行規則に定める科目区分              | 本 学 の 授 業 科 目   |  | 備<br>考 |
|--------------------------------------|------------------------------|---|--|--------|
|                                      |                              | 総 合 情 報 学 部   |  |        |
|                                      |                              | 総 合 情 報 学 科   |  |        |
| 教<br>科<br>に<br>関<br>す<br>る<br>科<br>目 | 情報社会及び情報倫理                   | ◎ 情報基礎 (2)  | ◎ 情報と社会 (2)  | ◎ 必修科目 |
|                                      | コンピュータ及び情報処理<br>(実習含む。)      | ◎ 情報科学 (2)  | ◎ データ構造とアルゴリズム (2)<br>◎ プログラミング基礎I (2)<br>◎ プログラミング基礎II (2)<br>◎ プログラミング基礎II演習 (2) |        |
|                                      | 情報システム<br>(実習含む。)            | ◎ コンピュータシステム (2)                                      | ◎ オペレーティングシステム (2)<br>◎ 計測工学 (2)   |        |
|                                      | 情報通信ネットワーク<br>(実習含む。)        | ◎ ネットワークとセキュリティ (2)                                   | ◎ プログラミング I (2)  |        |
|                                      | マルチメディア表現及び技術<br>(実習含む。)     | ◎ 情報デザイン論 (2)   | ◎ 視覚伝達デザイン (2)<br>◎ インタラクションデザイン (2)   |        |
|                                      | 情報と職業                        | ◎ 情報化社会における労働と職業倫理 (2)                                | ◎ 技術マネジメント (2)   |        |
|                                      | 各教科の指導法<br>(情報機器及び教材の活用を含む。) | ◎ 情報科教育法I (2)   | ◎ 情報科教育法II (2)   |        |
|                                      | 履修上の注意事項                     | 最低修得単位数の 24 単位を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |  |        |

# 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

別表 3 (教職課程履修規程)

工業の教科に関する科目

|                                      | 免許法施行規則に定める科目区分                 | 本 学 の 授 業 科 目   |                   |               |                   | 備 考   |
|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|---|
|                                      |                                 | 工学部工学科          |                   |               |                   |   |
|                                      |                                 | 船 舶 工 学 コー ス    | 機 械 工 学 コー ス      | 建 築 学 コー ス    | 電 気 電 子 工 学 コー ス  |   |
| 教<br>科<br>に<br>関<br>す<br>る<br>科<br>目 | 工<br>業<br>の<br>関<br>係<br>科<br>目 | ◎工学概論 (2)       | ◎工学概論 (2)         | ◎工学概論 (2)     | ◎工学概論 (2)         | ◎必修科目<br><br>○印科目<br>中より 12<br>単位以上<br>選択必修 |
|                                      |                                 | ◎技術と倫理 (2)      | ◎技術と倫理 (2)        | ◎技術と倫理 (2)    | ◎技術と倫理 (2)        |   |
|                                      |                                 | ○造船幾何 (2)       | ○機械製図 (2)         | ○建築概論 (2)     | ○電気回路I (2)        |   |
|                                      |                                 | ○浮体静力学 (2)      | ○機械力学I (2)        | ○建築製図 A (3)   | ○デジタル回路基礎 (2)     |   |
|                                      |                                 | ○材料力学I (2)      | ○流体工学I (2)        | ○建築製図 B (3)   | ○アナログ回路I (2)      |   |
|                                      |                                 | ○造船設計I (2)      | ○材料力学I (2)        | ○構造力学I (4)    | ○電気機器 (4)         |   |
|                                      |                                 | ○船体復原論 (2)      | ○ロボット工学実習 (2)     | ○建築設計製図IA (3) | ○工学基礎実験 (2)       |   |
|                                      |                                 | ○造船設計II (2)     | ○機械工学実験I (2)      | ○構造力学IIA (2)  | ○電気・電子材料 (2)      |   |
|                                      |                                 | ○船体抵抗推進論 (2)    | ○機械工学実験II (2)     | ○環境工学I (2)    | ○半導体デバイスI (2)     |   |
|                                      |                                 | ○船体強度論I (2)     | ○機械設計 (2)         | ○建築材料 (2)     | ○パワーエレクトロニクスI (2) |   |
| ○船舶 CAD (2)                          | ○内燃機関 (2)                       | ○建築設計製図IB (3)   | ○電気電子工学実験I (2)    |               |                   |   |
| ○造船設計III (2)                         | ○流体機械 (2)                       | ○建築計画 A (2)     | ○電気電子計測 (2)       |               |                   |   |
| ○船体強度論II (2)                         | ○工業熱力学 (2)                      | ○建築計画 B (2)     | ○応用電磁気学I (2)      |               |                   |   |
| ○造船設計IV (2)                          | ○電気回路 I (2)                     | ○建築 CAD (2)     | 電気回路II (2)        |               |                   |   |
| ○船体運動論 (2)                           | ○プログラミング I (2)                  | ○環境工学II (2)     | 電気回路III (2)       |               |                   |   |
| ○海洋工学 (2)                            | ○アナログ回路 I (2)                   | ○都市計画 (2)       | 応用電磁気学II (2)      |               |                   |   |
| ○海洋資源学 (2)                           | ○アナログ回路II (2)                   | ○鉄筋コンクリート構造 (2) | アナログ回路II (2)      |               |                   |   |
| ○海洋空間利用学 (2)                         | 機械力学II (2)                      | ○建築設備基礎 (2)     | デジタル回路設計I (2)     |               |                   |   |
| ○海洋エネルギー学 (2)                        | 流体工学II (2)                      | ○日本建築史 (2)      | 半導体デバイスII (2)     |               |                   |   |
| 船体構造 (2)                             | 材料力学II (2)                      |                 | パワーエレクトロニクスII (2) |               |                   |   |
| 流体力学I (2)                            | 電気回路II (2)                      |                 | 電気電子工学実験II (2)    |               |                   |   |
| 船舶海洋工学基礎実験 (2)                       |                                 |                 | 送配電工学I (2)        |               |                   |   |
|                                      |                                 |                 | 送配電工学II (2)       |               |                   |   |
|                                      |                                 |                 | エネルギー変換工学 (2)     |               |                   |   |
|                                      |                                 |                 | 電磁波工学 (2)         |               |                   |   |
| 履修上の<br>注意事項                         | 職業指導                            | ◎職業指導I (2)      | ◎職業指導I (2)        | ◎職業指導I (2)    | ◎職業指導I (2)        |   |
|                                      |                                 | ◎職業指導II (2)     | ◎職業指導II (2)       | ◎職業指導II (2)   | ◎職業指導II (2)       |   |
|                                      |                                 | ◎工業科教育法I (2)    | ◎工業科教育法I (2)      | ◎工業科教育法I (2)  | ◎工業科教育法I (2)      |   |
|                                      | 及び教材の活用を含む。<br>各教科の指導法(情報機器)    | ◎工業科教育法II (2)   | ◎工業科教育法II (2)     | ◎工業科教育法II (2) | ◎工業科教育法II (2)     |   |
|                                      |                                 |                 |                   |               |                   |   |

# 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

## 専修免許（工業）の教科に関する科目

| 免許法施行規則に定める科目区分 | 本 学 の 授 業 科 目     |                   |                    | 備 考      |
|-----------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------|
|                 | 工 学 研 究 科 修 士 課 程 |                   |                    |          |
|                 | 生産技術学専攻           | 環境計画学専攻           | 電子情報学専攻            |          |
| 教 科 に 関 する 科 目  | 材料強度特論 (2)        | 環境デザイン基礎特論 (2)    | 高エネルギー物理学概論 (2)    | 24単位以上修得 |
|                 | 破壊管理特論 (2)        | 景観デザイン特論 (2)      | 半導体物性特論 (2)        |          |
|                 | 薄板構造特論I (2)       | 居住デザイン特論 (2)      | 計測物理学特論 (2)        |          |
|                 | 薄板構造特論II (2)      | 環境防災計画特論 (2)      | センシングシステム特論 (2)    |          |
|                 | 溶接工学特論 (2)        | 環境エネルギー工学特論 (2)   | 知能機械システム特論 (2)     |          |
|                 | 構造解析高度技術特論 (2)    | 人間環境工学特論 (2)      | エネルギー変換工学特論 (2)    |          |
|                 | 船舶流体力学特論 (2)      | 環境生態学特論 (2)       | ヒューマンインタフェース特論 (2) |          |
|                 | 船体抵抗推進特論 (2)      | 環境分析化学特論 (2)      | 画像情報システム特論 (2)     |          |
|                 | 運動性能特論 (2)        | 園芸環境工学特論 (2)      | 人間情報科学特論 (2)       |          |
|                 | 操縦性能特論 (2)        | 経営情報特論 (2)        | 分子電子工学特論 (2)       |          |
|                 | 沿岸流体工学 (2)        | 経営科学特論 (2)        | 集積回路工学 (2)         |          |
|                 | 空気力学特論 (2)        | 地域情報化特論 (2)       | 生体構造機能学特論 (2)      |          |
|                 | 動力工学特論 (2)        | 情報社会学特論 (2)       | 医用電子工学特論 (2)       |          |
|                 | 流体機械特論 (2)        | 地域文化特論 (2)        | 医用情報学 (2)          |          |
|                 | 構造力学特論 (2)        | 社会コミュニケーション特論 (2) | 生体超音波医工学 (2)       |          |
|                 | 有限要素法基礎論 (2)      | 環境計画学フィールドワーク (2) | 医用光工学 (2)          |          |
|                 | 振動解析特論 (2)        | 環境計画学演習IA (2)     | 計測データ制御工学 (2)      |          |
|                 | 熱エネルギー工学特論 (2)    | 環境計画学演習IB (2)     | 計算機ソフトウェア特論 (2)    |          |
|                 | 海洋波・応答特論 (2)      | 環境計画学演習IIA (2)    | 人工知能特論 (2)         |          |
|                 | 生産技術学演習IA (2)     | 環境計画学演習IIB (2)    | 電子情報学演習IA (2)      |          |
|                 | 生産技術学演習IB (2)     | 数理科学特論A (2)       | 電子情報学演習IB (2)      |          |
|                 | 生産技術学演習IIA (2)    | 数理科学特論B (2)       | 電子情報学演習IIA (2)     |          |
|                 | 生産技術学演習IIB (2)    | 数理科学特論C (2)       | 電子情報学演習IIB (2)     |          |
|                 | 生産技術学実験 (2)       | プレゼンテーション英語 (2)   | 電子情報学実験 (2)        |          |
|                 | 数理科学特論A (2)       | 知的財産権特論 (2)       | システム数理特論I (2)      |          |
|                 | 数理科学特論B (2)       |                   | システム数理特論II (2)     |          |
|                 | 環境エネルギー工学特論 (2)   |                   | 数理科学特論A (2)        |          |
|                 | 知的財産権特論 (2)       |                   | 数理科学特論B (2)        |          |
|                 |                   |                   | 数理科学特論C (2)        |          |
|                 |                   |                   | プレゼンテーション英語 (2)    |          |
|                 |                   | 知的財産権特論 (2)       |                    |          |
|                 |                   | 環境エネルギー工学特論 (2)   |                    |          |

**履修上の  
注意事項**

最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる

# 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

別表 4 (教職課程履修規程)

商業の教科に関する科目

|  | 免許法施行規則に定める科目区分                                | 本 学 の 授 業 科 目 |     | 備 考                               |
|--|--|---------------|-----|-----------------------------------|
|  |  | 総合情報学部総合情報学科  |     |                                   |
|  |  | マネジメント工学コース   |     |                                   |
| 教<br>科<br>に<br>関<br>す<br>る<br>科<br>目   | 商<br>業<br>の<br>関<br>係<br>科<br>目                | ◎マーケティング論     | (2) | ◎必修科目<br><br>これら選択科目より<br>2科目選択必修 |
|  |  | ◎経営管理論        | (2) |                                   |
|  |  | オペレーションズ・リサーチ | (2) |                                   |
| ◎経営戦略論   |  | (2)           |     |                                   |
| アントレプレナー論  |  | (2)           |     |                                   |
| リーダーシップ論   |  | (2)           |     |                                   |
| ◎簿記  |  | (2)           |     |                                   |
| 原価会計   |  | (2)           |     |                                   |
| ◎財務会計  |  | (2)           |     |                                   |
| ◎WebアプリケーションI  |  | (2)           |     |                                   |
| WebアプリケーションII  | (2)  |               |     |                                   |
| イノベーションマネジメント  | (2)  |               |     |                                   |
| 社会情報システム   | (2)  |               |     |                                   |
| 職<br>業<br>指<br>導   | ◎職業指導 (商業) I                                   | (2)           |     |                                   |
|  | ◎職業指導 (商業) II                                  | (2)           |     |                                   |
| 各<br>教<br>科<br>の<br>指<br>導<br>法<br>(情<br>報<br>機<br>器<br>及<br>び<br>教<br>材<br>の<br>活<br>用<br>を<br>含<br>む。) | ◎商業科教育法I                                       | (2)           |     |                                   |
|  | ◎商業科教育法II                                      | (2)           |     |                                   |
| 履修上の注意<br>事項   | 最低修得単位数を超えて修得した単位は、教科又は教職に関する科目の単位として充てることができる |               |     |                                   |

## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

別表 5 (教職課程履修規程)

教職に関する科目

| 免許法施行規則に定める科目区分等                             |   |                     | 本学開設授業科目                |                  |
|--|---|---------------------|-------------------------|------------------|
| 科 目  | 各科目に含めることが必要な事項                                   | 単位数                 | 授 業 科 目                 | 単位数              |
| 教育の基礎的理解に関する科目                               | 教育の理念並びに教育に関する歴史及び思想                              | 10                  | 教 育 原 論                 | 2                |
|  | 教職の意義及び教員の役割・職務内容<br>(チーム学校運営への対応を含む。)            |                     | 教 職 概 論                 | 2                |
|  | 教育に関する社会的、制度的又は経営的事項<br>(学校と地域との連携及び学校安全への対応を含む。) |                     | 教 育 制 度 論               | 2                |
|  | 幼児、児童及び生徒の心身の発達及び学習の過程                            |                     | 教 育 心 理 学               | 2                |
|  | 特別の支援を必要とする幼児、児童及び生徒に対する理解                        |                     | 特 別 支 援 教 育 論           | 2                |
|  | 教育課程の意義及び編成の方法<br>(カリキュラム・マネジメントを含む。)             |                     | 教 育 課 程 論               | 2                |
| 生徒指導、総合的な学習の時間等の指導法及び<br>道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び | 道徳の理論及び指導法  | 中学<br>10<br>高校<br>8 | 道 徳 教 育 論               | 2                |
|  | 総合的な学習の時間の指導法                                     |                     | 総合的な学習の時間の指導法           | 2                |
|  | 特別活動の指導法  |                     | 特 別 活 動 論               | 2                |
|  | 教育の方法及び技術<br>(情報機器及び教材の活用を含む。)                    |                     | 教 育 方 法 論               | 2                |
|  | 生徒指導の理論及び方法                                       |                     | 生徒・進路指導論                | 2                |
|  | 進路指導及びキャリア教育の理論及び方法                               |                     |                         |                  |
|  | 教育相談 (カウンセリングに関する基礎的な知識を含む。) の理論及び方法              |                     | 教 育 相 談 論               | 2                |
| 教育実践に関する科目                                   | 教育実習  | 中学<br>5<br>高校<br>3  | 教 育 実 習 I<br>教 育 実 習 II | 3<br>2<br>(中学必修) |
|  | 教職実践演習  | 2                   | 教 職 実 践 演 習 (中・高)       | 2                |

## 2022 年度教職課程履修ガイダンス資料

| 教職課程履修者の数 | (2021年度) |        |      |      |         |
|-----------|----------|--------|------|------|---------|
| 学年 / 免許状  | 高校工業     | 高校工業専修 | 高校情報 | 高校商業 | 中学・高校理科 |
| 院2年生      |          | 1      |      |      |         |
| 4年生       | 3        |        |      | 1    | 2       |
| 3年生       | 4        |        | 2    |      | 3       |
| 2年生       | 5        |        | 1    | 1    | 2       |
| 1年生       | 7        |        | 5    | 3    | 5       |
| 科目等履修生    |          |        | 1    |      |         |



## 長崎総合科学大学教職履修カルテ

|             |       |
|-------------|-------|
| 学部・学科（コース）名 | 学籍番号  |
|             |       |
| 氏 名         |       |
| (フリガナ)      |       |
|             |       |
| 取得予定免許：     | 電話番号： |

## 1. 教職関連科目の履修状況

(1) 教員免許法施行規則第 66 条の 6 に定める科目の履修状況

| 区分           | 科目名      | 単位 | 履修年度 | 評価 | 担当教員名 | 備考 |
|--------------|----------|----|------|----|-------|----|
| 日本国憲法        | 憲法Ⅰ      | 2  |      |    |       |    |
|              | 憲法Ⅱ      | 2  |      |    |       |    |
| 体育           | 保健体育実技 A | 1  |      |    |       |    |
|              | 保健体育実技 B | 1  |      |    |       |    |
| 外国語コミュニケーション | 基礎英語Ⅱ A  | 1  |      |    |       |    |
|              | 基礎英語Ⅱ B  | 1  |      |    |       |    |
| 情報機器の操作      | 情報基礎演習 B | 2  |      |    |       |    |

教職に関する科目の履修状況

| 区分  | 科目名           | 単位 | 履修年度 | 評価 | 担当教員名 | 備考 |
|---|---------------|----|------|----|-------|----|
| 教育の基礎理論<br>に関する科目   | 教職概論          | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育原論          | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育制度論         | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育心理学         | 2  |      |    |       |    |
|   | 特別支援教育論       | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育課程論         | 2  |      |    |       |    |
| 道徳、総合的な学<br>習の時間等の指<br>導法及び生徒指<br>導・教育相談等に<br>関する科目に関<br>する科目 | 道徳教育論         | 2  |      |    |       |    |
|   | 総合的な学習の時間の指導法 | 2  |      |    |       |    |
|   | 特別活動論         | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育方法論         | 2  |      |    |       |    |
|   | 生徒・進路指導論      | 2  |      |    |       |    |
|   | 教育相談論         | 2  |      |    |       |    |
| 教育実践に関す<br>る科目  | 教育実習( )       |    |      |    |       |    |
|   | 教職実践演習(中・高)   | 2  |      |    |       |    |



3. 履修カルテ管理教員による所見

・ 1年次

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

記入日： 年 月 日 記入者： \_\_\_\_\_

・ 2年次

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

記入日： 年 月 日 記入者： \_\_\_\_\_

・ 3年次

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

記入日： 年 月 日 記入者： \_\_\_\_\_

・ 4年次

-----  
-----  
-----  
-----  
-----

記入日： 年 月 日 記入者： \_\_\_\_\_

#### 4. 自己評価

##### (1) 必要な資質能力に関する自己評価 (5段階)

| 必要な資質能力の指標         |               |   | 自己評価 (5段階で記入) |     |     |
|--------------------|---------------|---|---------------|-----|-----|
| 項目                 | 項目            | 指標  | 2年次           | 3年次 | 4年次 |
| 学校教育について<br>の理解    | 教職の意義         | 教員の役割や職務内容を理解していますか。                          |               |     |     |
|                    | 教育史・教育思想の理解   | 教育の歴史や思想についての基礎的な知識を習得していますか。                 |               |     |     |
|                    | 学校教育の制度・経営の理解 | 学校教育の制度・経営についての基礎的な知識を習得していますか。               |               |     |     |
| 子どもについての理解         | 心理発達に関する理解    | 子ども理解のために必要な審理・発達論的基礎知識を習得していますか。             |               |     |     |
|                    | 子どもの状況に応じた対応  | いじめ、不登校などについて、個々の子どもの特性に応じた対応の方法を理解していますか     |               |     |     |
| 特別支援教育             | 特別支援教育に関する理解  | 特別な支援を必要とする生徒を理解していますか。                       |               |     |     |
| 他者との協力             | 他者の意見の受容      | 他者の意見やアドバイスに耳を傾け、理解や協力を得て課題に取り組むことができますか。     |               |     |     |
|                    | 保護者・地域との連携協力  | 教員にとって保護者や地域との連携・協力が重要であることを理解していますか。         |               |     |     |
|                    | 教員間の協力        | 他の教員と協力して授業を行い、学校運営に携わることの重要性を理解していますか。       |               |     |     |
| コミュニケーション          | 発達段階に応じた態度    | 子どもたちの発達段階を考慮して、適切に接することが出来るか。                |               |     |     |
|                    | 子どもに対する態度     | 気軽に子どもと顔を合わせたり、相談に乗ったりするなど、親しみを持って接することができるか。 |               |     |     |
|                    | 社会人としての基本     | 挨拶、ことば遣い、服装、他人への接し方など、社会人としての基礎が身についていますか。    |               |     |     |
| 教科・教育課程に関する基礎知識・技能 | 教科            | 履修した教科の内容について理解していますか。                        |               |     |     |
|                    | 教科書・学習指導要領    | 教科書や中学校・高等学校の学習指導要領の内容を理解していますか。              |               |     |     |
|                    | 教育課程          | 教育課程の編成に関する知識を習得していますか                        |               |     |     |
|                    | 道徳教育・特別活動     | 道徳教育・特別活動の指導法や内容に関する基礎的な理論・知識を習得していますか。       |               |     |     |
|                    | 総合的な学習の時間     | 「総合的な学習の時間」の指導法や内容に関する知識を習得していますか。            |               |     |     |
|                    | 情報機器の活用       | 情報教育機器の活用に係る基礎理論・知識を習得していますか。                 |               |     |     |
|                    | 学習指導法         | 学習指導法に係る基礎理論・知識を習得していますか。                     |               |     |     |



|      |             |   |  |  |  |
|------|-------------|---|--|--|--|
| 教育実践 | 教材分析能力      | 教材を分析することができますか。                                |  |  |  |
|      | 授業構想力       | 教材研究を活かした授業を構想し、子どもの反応を想定した指導案をまとめることができますか。    |  |  |  |
|      | 教材開発力       | 教科書にある題材や単元等に応じた教材・資料を開発・作成することができますか。          |  |  |  |
|      | 授業展開力       | 子どもの反応を活かしながら授業を展開することができますか。                   |  |  |  |
|      | 学級経営力       | 学級経営に関する知識の習得をしていますか。                           |  |  |  |
| 課題探求 | 課題認識と探究心    | 自己の課題を認識し、その解決に向けて、学び続ける姿勢を持っていますか。             |  |  |  |
|      | 教育時事への興味・関心 | いじめ、不登校、食育など、学校教育に関する問題に関心を持ち、自分の意見を持つことができますか。 |  |  |  |

(2) 十分に身につけていない資質能力、今後身につけたい資質能力について (自由記述)

・ 2 年次

・ 3 年次

・ 4 年次

## 教職履修カルテの作成・保管について

1. 「1. 教職関連科目の履修状況」「2. 教育実習・介護等体験について」「4. 自己評価」の記入は学生が各自、行う。記入は各年度の終わり（「教職実践演習」実施年度には「教職実践演習」開始直前）に行います。
2. 学生が記入したカルテは、後期試験終了後、担当教員と教務課に添付ファイルで、すみやかにおくってください。
3. 「3. 履修カルテ管理教員の所見」の記入は、教職担当教員が行う。
4. 3年次に個別面談を実施する。日程等は、授業のなかで伝えます。
5. カルテの保管は教職担当教員が行う。

# 教 職 課 程

## 教育目標

教職課程は、教員免許を手にしたと考えている学生が中学校・高等学校の教員免許状を取得できるようにと設けられた課程です。教職課程の目標は、本学で培った幅広い教養と民主的市民としての素養、専門的学識をいかして、教育者としての資質と専門性の基礎を身につけることにあります。

本学教職課程は、建学の精神と憲法、教育基本法の精神に深く根ざして、生徒の人格と事件を尊重し、彼らを平和で民主的な日本を作り出すための次世代の主権者として育成することを目指す教員を育てたいと願っています。このためには、生徒の成長への希望と意志を信頼し、彼らの自己肯定感を育み、絶えず、世界に目を向け、生徒を見つめ、自己を見直すことによって、生徒の成長を支えようとする強い意志と情熱をもった学生を育てなければなりません。そして、人類の幸福と平和に奉仕する科学・技術の成果とともに、子どもと教育の現実を鋭く分析し「子どもの最善の利益」に立脚した問題解決の方法を、しっかりと身につけた教員を養成したいと願っています。

## 教職課程科目一覧

教職課程は、将来教職に就くことを希望する学生を中心に、「教職の意義」「教育の基礎理論」「教育課程及び指導法」「生徒指導」「教育実習・教職実践演習」という5つのカテゴリーに属する科目で構成されています。これらの編成方法については、本書の教職課程の「カリキュラム・ポリシー」および「開設科目のナンバリングと教育目標対応」で確認してください。

これらの科目では、各コースの専門の垣根を越えて、社会人としての幅広い教養と良識や倫理観、心の豊かさを獲得することによって、課題発見と課題解決能力をもった人材の育成を目的にしています。

なお、教職課程科目の一覧は p.212の系統図を参照してください。

## 履修上の注意事項

本学の教職課程では、次の表に示す通り、学部・大学院で合計6種類の教員免許状を取得することができます。所属するコースによって、取得できる教員免許状の種類が決まります。

教員免許状を取得するためには、各専門コースを卒業するために必要な単位に加えて、教育職員免許法、および同法施行規則に定められた科目の単位の履修が必要です。教員免許状の取得を決意した学生は相当の努力が必要となりますが、それに見合う十分な社会的役割を獲得できます。希望する学生は単位の履修を計画的に行ってください。

表 所属学部・学科・コースと教員免許状の対応

| 課程を置く学科・研究科等      | 教科 | 免許状の種類      | 基礎資格 |
|-------------------|----|-------------|------|
| 工学部工学科 5コース       | 工業 | 高等学校教諭一種免許状 | 学 士  |
| 総合情報学科知能情報コース     | 情報 |             |      |
| 総合情報学科マネジメント工学コース | 商業 |             |      |
| 総合情報学科生命環境工学コース   | 理科 | 中学校教諭一種免許状  |      |
| 工学研究科3専攻          | 工業 | 高等学校教諭専修免許状 | 修 士  |



## 1. 履修上の注意

- 1) 教職科目受講にあたり、学則、教職課程履修規程、および系統図等をよく読んでください。そのうえで、時間割、シラバスを充分検討して、希望する教員免許種類をとることを検討してください。
- 2) 履修すべき科目は「教育職員免許法施行規則第66条の6に定める科目」「教職に関する科目」「教科に関する科目」から成り立っています。
  - [1] 「教育職員免許法第66条6に定める科目」の履修  
教職課程履修規程第3条第1項の表に基づいて、「日本国憲法（2単位）」「体育（2単位）」「外国語コミュニケーション（2単位）」及び「数理、データ活用および人工知能に関する科目（2単位）」または「情報機器の操作（2単位）」を必ず履修しなければなりません。
  - [2] 「教科に関する科目」の履修  
各免許状（教科）によって履修科目が異なります。注意してください。
    - ・〈理科〉「理科の教科に関する科目」（教職課程履修規程第3条第2項の別表1）のなかから、表のなかの指示に基づいて20単位以上履修すること。
    - ・〈情報〉「情報の教科に関する科目」（教職課程履修規程第3条第2項の別表2）のなかから、表のなかの指示に基づいて20単位以上履修すること。
    - ・〈工業〉「工業の教科に関する科目」（教職課程履修規程第3条第2項の別表3）のなかから、表のなかの指示に基づいて20単位以上履修すること。
    - ・〈商業〉「商業の教科に関する科目」（教職課程履修規程第3条第2項の別表4）のなかから、表のなかの指示に基づいて20単位以上履修すること。
  - [3] 「教職に関する科目」の履修
    - ・系統図（p.212）の履修年次を厳守してください。どうしてもできないと予想される場合には、あらかじめ教務課に相談してください。ただし、すべての理由に対応できるとは限りません。
    - ・4年次になってからの新規履修は認められません。

## 2. 修得すべき単位数について

- 1) 「教育職員免許法施行規則第66条の6に定める科目」の履修  
8単位以上
- 2) 「教科に関する科目」の履修  
各免許状（教科）によらず20単位以上
- 3) 「教職に関する科目の履修」  
教職課程履修規程第3条第3項の別表5に基づいて、高等学校教諭一種免許状を希望する学生は27単位以上、また、中学校教諭一種免許状を希望する学生は31単位以上

## 3. 介護等体験について

中学校教諭一種免許状の取得を希望する学生は、特別支援学校および社会福祉施設等において3年次に、7日以上介護等体験をしなければなりません。

### 教育実習を行うにあたっての留意事項

教育実習Ⅰ（3単位）および教育実習Ⅱ（2単位）は、いずれも教育免許状を取得するための必修科目です。

ただし、実習校については、本学の附属高校は規模が比較的小さく、教育実習を目的として作られた学校ではないため、多くの学生諸君に実習の場として提供することができません。また、長崎市内には教職課程が設置されている大学の数が多いこともあり、公立の中学・高等学校に実習の割り当ての依頼が困難です。

そこで、教職課程の単位履修を決めた学生は、長期休暇などを活用して、母校の中学校や高等学校をあらかじめ訪ねて、大学の最終学年に、母校の都合にあわせて実習をさせていただくように、3年の前期のうちに口頭で予約を心がけてください。この時、本学の教職課程を代表する学生という立場を忘れずに、言葉遣いや態度などに充分注意してください。

その後、3年次の後期には、大学から公文書を発行して、当該の母校に改めてお願いしますが、その前に、教職課程の受講学生ひとりひとりが自覚をもって母校から必ず内諾をとっておく必要があることを銘記してください。

## 教育実習を始める要件

- 1) 教育実習の履修は、学部・大学院とも最終学年の学生、および科目等履修生に限られています。
- 2) 教育実習を履修する学生は、3年生で「教育実習ガイダンス」を、4年生で「教育実習Ⅰ」「教育実習Ⅱ」「教職実践演習(中・高)」を必ず履修してください。
- 3) 教育実習を履修する学生は、前年度までに次の科目を必ず履修し終えてください：  
「教職概論」「教育原論」「教育心理学」「教育相談論」(各2単位)
- 4) これらの4科目に加えて、  
理科の免許を希望する学生は「理科教育法Ⅰ」「理科教育法Ⅱ」を、  
情報の免許を希望する学生は「情報科教育法Ⅰ」「情報科教育法Ⅱ」を、  
商業の免許を希望する学生は「商業科教育法Ⅰ」「商業科教育法Ⅱ」を、  
工業の免許を希望する学生は「工業科教育法Ⅰ」「工業科教育法Ⅱ」の  
単位を取得しておくことが必要です(いずれも各2単位)。
- 5) 教科に関する科目は16単位以上を履修しておくことが必要です。
- 6) 教育実習の申し込みは指定された期日までに実習費を納入後、申込書を教務課に提出しなければなりません。申込書は教務課にあります。

### 教職課程ガイダンス

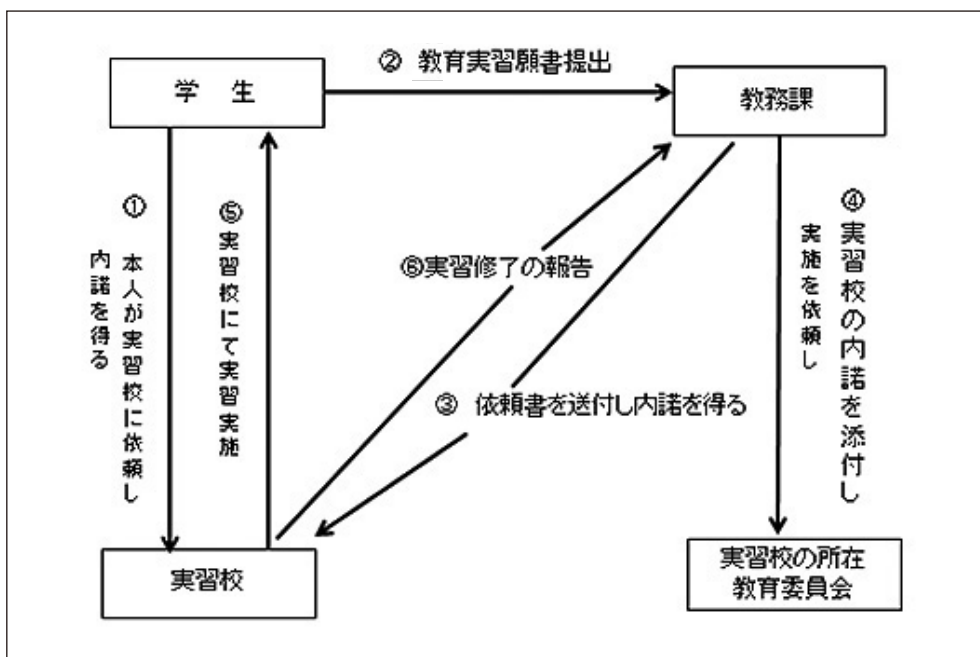
教職課程では学生諸君が履修を円滑に進めるために、以下のガイダンスを実施しています。必ず出席してください。

- 1) 教職課程ガイダンス：年度のはじめに学年単位で実施します。この出席は教職課程履修の前提条件になっていますので、必ず出席してください。
- 2) 介護等体験ガイダンス：3年次前期に、中学校教諭一種免許状取得のために介護等体験を希望する学生を対象に個別に実施しています。介護等体験の前提条件になりますので、必ず出席してください。介護実習のふりかえりは3年生の授業のなかで行います。
- 3) 教育実習ガイダンス：「教育実習Ⅰ」または「教育実習Ⅱ」の受講を希望する学生を対象に、3年次に実施します。教育実習に着手する前提条件となりますので、必ず出席してください。ここで実習校を決定するまでの手続きや実習校との事前の連絡など、詳細を説明します。

### その他の注意事項

- 1) 教育実習に関しての通知等、必要事項の連絡は教務課が行います。
- 2) 教員免許状の申請は、教務課が行います。教職課程の所定の単位を履修した履歴など、単位が認定された後に長崎県教育委員会に一括申請します。

教育実習の手順



長崎県公立学校教員採用試験 大学推薦特別採用選考について

高等学校教諭・工業の免許状の取得を希望する学生のうち、成績優秀な学生（1名）は、大学の推薦によって、1次試験が免除されます。この要件として「長崎県公立学校教員を第一志望とすること」「高等学校教諭工業の第一種免許状が確実に取得できる見込みであること」「長崎県が求める教師像」に相応する資質・能力を有する者」「学業成績が優秀であるもの」の4つのすべて該当することが求められます。大学から推薦を得た学生は1次試験免除になる可能性が非常に高くなります。ただし、最終的には長崎県教育庁が判断することとなります。

# 教職課程 系統図 2022年度入学生

教育目標  
 ■ 教職の意義について理解を深める  
 ■ 教職の意義について理解を深める  
 ■ 教育現場で必要とされる基礎理論について理解する  
 ■ 教育理論及び指導法について具体的な理解を深める  
 ■ 生徒指導・教育相談に必要な基礎知識の習得と最小限のスキルを獲得する



## 教職課程科目 教員・担当科目一覧

| 所属・職名 | 氏 名     | 担 当 科 目 名   |
|-------|---------|---|
| 特任教授  | 上 菌 恒太郎 | 教職概論、教育原論、道德教育論、総合的な学習の時間の指導法、教育実習Ⅰ、教育実習Ⅱ、教職実践演習（中・高） |
| 教 授   | 廣 瀬 清 人 | 教育心理学、教育相談論、生徒・進路指導論、教育実習Ⅰ、教育実習Ⅱ、教職実践演習（中・高）          |
| 教 授   | 田 中 賢 一 | 情報科教育法Ⅰ、情報科教育法Ⅱ                                       |
| 講 師   | 中 道 隆 広 | 総合的な学習の時間の指導法   |
| 助 教   | 市 瀬 実 里 | 総合的な学習の時間の指導法   |
| 非常勤講師 | 江 村 理 奈 | 生徒・進路指導論（進路指導の領域）                                     |
| 非常勤講師 | 木 村 栞 太 | 教育制度論   |
| 非常勤講師 | 関 谷 融   | 教育課程論   |
| 非常勤講師 | 田 淵 久美子 | 特別活動論   |
| 非常勤講師 | 富 山 哲 之 | 理科教育法Ⅰ、理科教育法Ⅱ、理科教育法Ⅲ、理科教育法Ⅳ                           |
| 非常勤講師 | 橋 本 敦 夫 | 商業科教育法Ⅰ、商業科教育法Ⅱ                                       |
| 非常勤講師 | 平 田 勝 政 | 特別支援教育論   |
| 非常勤講師 | 藤 井 佑 介 | 教育方法論   |
| 非常勤講師 | 藤 木 卓   | 工業科教育法Ⅰ、工業科教育法Ⅱ、職業指導Ⅰ、職業指導Ⅱ                           |

講義科目名称： 教育実習 I

授業コード： 19301

英文科目名称： Exercise on Practical Education I

|                  |     |     |        |
|------------------|-----|-----|--------|
| 開講期間             | 配当年 | 単位数 | 科目必選区分 |
| 通年               | 4年次 | 3   | 必修     |
| 担当教員             |     |     |        |
| 廣瀬 清人, 上菌 恒太郎    |     |     |        |
| 4年次              | 全学部 |     | 有り     |
| 添付ファイル           |     |     |        |
| 教育実習 I 2022. pdf |     |     |        |

|         |  |
|---------|--|
| 授業概要    | 本科目は、実習校での2週間にわたる教育実習と、4月～5月中旬に行う事前指導、ならびに教育実習が終了した後に行う事後指導からなる。事前指導では、①教育実習中に求められる基礎的知識の理解 ②公立校の校長経験者による心構え ③卒業生の現職教員による指導案作成の留意点と授業の展開例などについて講義する。事後指導では、各自の実習の報告、経験した事例について、ICTを活用しつつ、批判的な検討等を行う。   |
| 授業計画    | <p>第1講 教育実習の意義と目的（廣瀬）</p> <p>第2講 教育実習における基本的姿勢と心構え（廣瀬）</p> <p>第3講 公立中学校の校長経験者からの教育実習の心構え（野口）</p> <p>第4講 卒業生の現職教員による指導案作成の留意点・実際の授業の展開（住岡）</p> <p>第5講 教育実習のスタート／「研究授業」と授業研究会（廣瀬）</p> <p>第6講 「観察実習」と学校経営・学級経営（廣瀬）</p> <p>第7講 「参加実習」と生徒指導（廣瀬）</p> <p>第8講 「授業実習」と授業の振り返り（廣瀬）</p> <p>第9講 模擬スピーチ（廣瀬）</p> <p>第10講 教育実習の報告と意見交換①（廣瀬）</p> <p>第11講 教育実習の報告と意見交換②（廣瀬）</p> <p>第12講 教育実習の報告と意見交換③（廣瀬）</p> <p>第13講 教育実習の報告と意見交換④（廣瀬）</p> <p>第14講 教育実習の報告と意見交換⑤（廣瀬）</p> <p>第15講 教職についてのまとめと考察（上菌）</p> |
| 授業形態    | <p>講義、実習</p> <p>事前指導及（第1講～第10講）び事後指導（第11講～第15講）において、討論、プレゼンテーション等を行う。</p>  |
| 達成目標    | <ul style="list-style-type: none"> <li>事前指導を通して教育実習を意義あるものとして進めることができるようにする。</li> <li>事後指導を通して各自が教育実習での体験したことの共有化を図る。</li> <li>大学で学習してきた理論的内容を教育現場での実践と合せて実践的指導力を培う。</li> <li>教職への意識を高める（あるいは適性を見極める）。</li> </ul>  |
| 評価方法    | 教育実習に関するレポート、「教育実習の記録」の記入状況、実習中に作成した学習指導案、実習を視察した教員唐の評価、教育実習校からの評価を加味して総合的に評価する。   |
| 評価基準    | <p>【2018年度以前入学生】</p> <p>60～69点（可）、70～79点（良）、80～100点（優）を合格とし、59点以下（不可）を不合格とする。</p> <p>【2019年度以降入学生（詳細は、ルーブリックを参照すること）】</p> <p>60～69点（C）、70～79点（B）、80～89点（A）、90～100点（S）を合格とし、59点以下（不可）を不合格とする。</p>   |
| 教科書・参考書 | 教科書は使用しない。<br>参考書は、適宜紹介する。   |
| 履修条件    | 教職課程の必要な科目の単位をすべて修得していること。   |

|          |  |
|----------|--|
| 履修上の注意   | 教育実習校との連絡を怠らないこと。連絡内容について教務課と共有すること。   |
| 予習・復習    | 教育実習の意義、目的を確認し、対象となる生徒の特性の把握に努めること(1時間)。<br>授業後、実際の学校での活動を想定し、模擬的に実践してみることに(1時間)。<br>教育実習での体験を振り返り、自分自身の授業等の改善を試みるとともに、模擬的に実践してみることに(2時間)。 |
| オフィスアワー  | 水曜日 2校時  |
| 備考・メッセージ | 教員免許を取得するための必修科目である。   |

|               |     |     |        |
|---------------|-----|-----|--------|
| 開講期間          | 配当年 | 単位数 | 科目必選区分 |
| 通年            | 4年次 | 2   | 必修     |
| 担当教員          |     |     |        |
| 廣瀬 清人, 上菌 恒太郎 |     |     |        |
| 4年次           | 全学部 |     | 有り     |
| 添付ファイル        |     |     |        |
| 教育実習Ⅱ2022.pdf |     |     |        |

|         |   |
|---------|---|
| 授業概要    | 本科目は、実習校での2週間にわたる教育実習と、4月～5月中旬に行う事前指導、ならびに教育実習が終了した後に行う事後指導からなる。事前指導では、①教育実習中に求められる基礎的知識の理解 ②公立校の校長経験者による心構え ③卒業生の現職教員による指導案作成の留意点と授業の展開例などについて講義する。事後指導では、各自の実習の報告、経験した事例について、ICTを活用しつつ、批判的な検討等を行う。  |
| 授業計画    | <p>第1講 教育実習の意義と目的（廣瀬）</p> <p>第2講 教育実習における基本的姿勢と心構え（廣瀬）</p> <p>第3講 公立中学校の校長経験者からの教育実習の心構え（野口）</p> <p>第4講 卒業生の現職教員による指導案作成の留意点・実際の授業の展開（住岡）</p> <p>第5講 教育実習のスタート／「研究授業」と授業研究会（廣瀬）</p> <p>第6講 「観察学習」と学校経営・学級経営（廣瀬）</p> <p>第7講 「参加実習」と生徒指導（廣瀬）</p> <p>第8講 「授業実習」と授業の振り返り（廣瀬）</p> <p>第9講 教育実習の報告と意見交換①（廣瀬）</p> <p>第10講 教育実習の報告と意見交換②（廣瀬）</p> <p>第11講 教育実習の報告と意見交換③（廣瀬）</p> <p>第12講 教育実習の報告と意見交換④（廣瀬）</p> <p>第13講 教育実習の報告と意見交換⑤（廣瀬）</p> <p>第14講 教育実習の報告と意見交換⑥（廣瀬）</p> <p>第15講 教職についてのまとめと考察（上菌）</p> |
| 授業形態    | 事前指導及（第1講～第9講）び事後指導（第10講～第15講）において、討論、プレゼンテーション等を行う。  |
| 達成目標    | <ul style="list-style-type: none"> <li>事前指導を通して教育実習を意義あるものとして進めることができるようにする。</li> <li>事後指導を通して各自が教育実習での体験したことの共有化を図る。</li> <li>大学で学習してきた理論的内容を教育現場での実践と融合させて実践的指導力を培う。</li> <li>教職への意識を高める（あるいは適性を見極める）。</li> </ul>   |
| 評価方法    | 教育実習に関するレポート、「教育実習の記録」の記入状況、実習中に作成した学習指導案、実習を視察した教員唐の評価、教育実習校からの評価を加味して総合的に評価する。  |
| 評価基準    | <p>【2018年度以前入学生】</p> <p>60～69点（可）、70～79点（良）、80～100点（優）を合格とし、59点以下（不可）を不合格とする。</p> <p>【2019年度以降入学生（詳細は、ルーブリックを参照すること）】</p> <p>60～69点（C）、70～79点（B）、80～89点（A）89,90～100点（S）を合格とし、59点以下（不可）を不合格とする。</p>  |
| 教科書・参考書 | 教科書は使用しない。<br>参考書は、適宜紹介する。  |
| 履修条件    | 教職課程の必要な科目の単位をすべて修得していること。  |
| 履修上の注意  | 教育実習校との連絡を怠らないこと。連絡内容について教務課と共有すること。  |



|          |  |
|----------|--|
| 予習・復習    | 教育実習の意義、目的を確認し、教師として必要な資質等を確認すること(1時間)<br>授業後に、教育実習を行う校種に応じた模擬的実践を試みること(1時間)<br>教育実習における自分自身を教育活動を振り返り、活動内容との改善と模擬的実践を試みること(2時間) |
| オフィスアワー  | 水曜日2校時   |
| 備考・メッセージ | 教員免許取得のための必修科目である。   |

講義科目名称： 教職実践演習(中・高)

授業コード： 19260

英文科目名称： Practical Seminar for Teaching Profession

|                    |     |      |        |
|--------------------|-----|------|--------|
| 開講期間               | 配当年 | 単位数  | 科目必選区分 |
| 後期                 | 4年次 | 2    | 教職必修   |
| 担当教員               |     |      |        |
| 廣瀬 清人, 上菌 恒太郎      |     |      |        |
| 4年次                | 全学部 | 週2時間 | 有り     |
| 添付ファイル             |     |      |        |
| ループリック(教職実践演習).pdf |     |      |        |

|         |   |
|---------|---|
| 授業概要    | 4年前期までの教職課程での学習を踏まえたうえで、「教育実践演習」の「科目の趣旨・ねらい」の4項目を押さえつつ、役割交換書簡法を用いて、主に教育実習の体験に基づいたシナリオを学生が主体的に作成する。このシナリオに基づいて、ロール・プレイングを取り入れた授業を行う。これによって、これまでの体験を振り返り、教職課程の学習を総括することになる。個々の学生に不足している知識や技能を補うために、カルテを活用しながら、個々の学生の補完指導も必要に応じて実施する。  |
| 授業計画    | <p>第1講 これまでの教職課程での学習の成果の発表(廣瀬)</p> <p>第2講 これまでの教職課程での学習の成果の発表(廣瀬)</p> <p>第3講 教員としての使命感や責任感、教育的愛情等について(廣瀬)</p> <p>第4講 児童生徒理解と学級経営について(廣瀬)</p> <p>第5講 教科の指導力について(廣瀬)</p> <p>第6講 ロール・プレイングの意義と体験(廣瀬)</p> <p>第7講 役割交換書簡法の体験①(廣瀬)</p> <p>第8講 役割交換書簡法の体験②(廣瀬)</p> <p>第9講 シナリオの作成と共有(廣瀬)</p> <p>第10講 ロール・プレイングによる振り返り①(廣瀬)</p> <p>第11講 ロール・プレイングによる振り返り②(廣瀬)</p> <p>第12講 教職の意義について(上菌)</p> <p>第13講 教職の役割と機能について(上菌)</p> <p>第14講 教職の職務内容について(上菌)</p> <p>第15講 総括と討論(上菌、廣瀬)</p> |
| 授業形態    | 講義・演習<br>学校教育に関わる諸課題について、討論、グループワーク、ロール・プレイングおよびプレゼンテーションを行う。   |
| 達成目標    | 授業のテーマは、教員としての資質・能力についてであり、これまでの教職課程における講義や演習、実習の履修を通して習得した資質・能力について考え、今後さらに習得あるいは改善することが必要な物を確認し、講義、グループ討論、役割演技、学校の見学・調査、模擬授業等を通して、教員としての最小限必要な資質能力の獲得を授業の最終的な到達目標とする。   |
| 評価方法    | ロール・プレイングや振り返りにおける平常点60%、授業態度および参加度30%の割 で評価する。残りの10%は実習校からの評価が加味される。事前に届け出のない欠席は減点の対象になる   |
| 評価基準    | 【2018年度以前入学生】<br>60～69点(可)、70～79点(良)、80～100点(優)を合格とし、59点以下(不可)を不合格とする。<br>【2019年度以降入学生(詳細は、ループリックを参照すること)】<br>60～69点(A)、70～79点(B)、80～89点(A)、90～100点(S)を合格とし、59点以下(不可)を不合格とする。   |
| 教科書・参考書 | 教科書は使用しない。<br>参考書は適宜紹介する。   |
| 修条件     | 教職課程の必要な科目の単位を修得し、教育実習を履修していること。  |

|          |   |
|----------|---|
| 履修上の注意   | 教職課程における各授業及び教育実習などを通して形成した知識や技能を確認するとともに、教員としての自覚を明確に持って受講すること。  |
| 予習・復習    | 予習：4年間の教職課程での学習を振り返りながら、各授業に関するテーマについて参考文献、自分自身のノート、教育実習の記録などを読み返し、授業に臨むこと(1時間)。<br>復習：教育実践における改善点を考え、教師としての自己の姿を再構成すること(1時間)<br>・教職について考察し、教師として職務を遂行するのに必要な資質・能力の向上に努めること(2時間)。 |
| オフィスアワー  | 随時  |
| 備考・メッセージ | 教員免許取得のための必修科目である。  |