

東洋大学総合情報学部規程

(趣旨)

第 1 条 この規程は、東洋大学学則（以下「学則」という。）に基づき、総合情報学部の教育研究に関し必要な事項を定める。

(教育研究上の目的)

第 2 条 総合情報学部は、学則第 4 条の 2 に基づき、学部及び各学科又は専攻の人材の養成に関する目的その他の教育研究上の目的を、別表第 1 のとおり定める。

(学位授与、教育課程編成・実施並びに入学者の受入の方針)

第 3 条 総合情報学部は、学則第 4 条の 3 に基づき、学部及び各学科又は専攻の学位授与に関する方針、教育課程編成・実施に関する方針並びに入学者の受入に関する方針を、別表第 2 のとおり定める。

(教育課程)

第 4 条 総合情報学部は、学則第 39 条第 1 項第 1 号から第 5 号に基づき、各学科又は専攻の教育課程における科目区分、授業科目の名称、単位数、配当及び履修方法を、別表第 3 のとおり定める。

(卒業に必要な単位等)

第 5 条 総合情報学部は、学則第 52 条に基づき、各学科又は専攻の卒業に必要な単位等を、別表第 4 のとおり定める。

2 総合情報学部は、卒業関係科目を履修するための条件を、別表第 5 のとおり定める。

(履修上限単位数)

第 6 条 総合情報学部は、学則第 42 条第 3 項に基づき、各学科又は専攻の卒業の要件として学生が修得すべき単位数について、1 学期に履修科目として登録することができる単位数の上限を 24 単位とする。

(教育職員その他資格)

第 7 条 学則第 45 条に基づき、総合情報学部で取得できる資格は、次の各号に掲げるとおりとする。

(1) 教育職員となる資格

2 前項第 1 号の資格において、総合情報学部で取得することができる教育職員免許状の種類及び教科は、次表のとおりとする。

学科及び専攻等	免許状の種類及び教科
	高等学校教諭 1 種免許状
総合情報学科	情報

(資格取得のための授業科目及び単位数)

第 8 条 学則第 45 条第 2 項に基づき、総合情報学部で資格を取得しようとする者は、次の各号に定める所定の授業科目の単位を修得しなければならない。

(1) 教育職員の資格 別表第 6 に掲げる授業科目の単位を修得

(改正)

第9条 この規程の改正は、学長が総合情報学部教授会の意見を聴き、学部長会議での連絡調整を経て行う。

附 則

- 1 この規程は、平成28年4月1日から施行する。
- 2 前項の規定にかかわらず、平成27年度以前の入学生については、なお従前の例による。

## 別表第1 教育研究上の目的

### 総合情報学部総合情報学科

<b>1.人材の養成に関する目的</b> 従来の文系・理系の枠を超えて、社会・経済・環境・スポーツ・心理・文化・芸術などの多様な分野で情報学の新たな教育研究分野の開拓を進め、情報通信技術 (ICT) の高度な利活用を先導する、哲学を持った「第一級の情報の創り手・使い手」を育成することを、総合情報学部の目的としています。
<b>2.学生に修得させるべき能力等の教育目標</b> 本学部の教育の目標は、以下の能力を養うことにあります。 (1) ICTの学問内容及びその活用方法を理解する能力 (2) ICTを企業経営に生かすための学問内容及びその活用方法を理解する能力 (3) 自律的に問題の所在を発見し、多面的かつ論理的に分析する能力 (4) ICTの知識を実践へと高め、社会における諸問題の解決に寄与できる能力 (5) 他者と有効にコミュニケーションと協業ができる能力
<b>3.その他の教育研究上の目的</b> 本学部の教育研究上の目的は、個々の人間・集団としての組織・学術環境の有機的相互作用によって知識情報社会の革新に貢献し、ICTを情報・スポーツ・メディアなどの多様な分野で活用しつつ、産官学の連携により、新たな総合情報学の知の拠点を確立することにあります。

別表第2 学位授与、教育課程編成・実施、入学者の受入に関する方針

総合情報学部総合情報学科

**1.学位授与に関する方針**

総合情報学科では、下記の能力を備えた学生に学士(情報学)を授与し、卒業を認めます。

- (1) 情報通信技術の学問内容及び活用方法を理解する能力
- (2) マネジメント・企画等の企業経営の学問内容及び活用方法を理解する能力
- (3) 様々な人間の営みと情報との関係について、自律的に問題の所在を発見し、工学・社会科学・人文科学等多面的かつ論理的に分析する能力
- (4) 自分の役割を自覚し情報通信技術の知識を実践へと高める能力
- (5) 社会の諸問題に情報通信技術を寄与できる能力
- (6) 他者と有効にコミュニケーションと協業ができる能力

**2.教育課程編成・実施に関する方針**

総合情報学科では、現代社会の基盤の1つである情報通信技術(ICT)を、文系・理系の枠組みを超えた様々な分野で利活用するための高度な知識力、判断力、技術力を養うことを目標とし、教育課程を学科共通と下記の3コース

・「システム開発・管理・運営」領域を基軸とするシステム情報コース

・「身体・心理情報の解析」領域を基軸とするスポーツ情報コース

・「コンテンツ作成・表現」領域を基軸とするメディア文化コース

から構成します。学生には1つのコースを主幹コースとして選択させ、各専門領域の教育を行います。

**【共通】**

- (1) ICTの基礎知識を養う教育を行います。
- (2) マネジメント・企画等の企業経営を養う教育を行います。
- (3) 社会人として備えておくべき社会性・感性・創造力やグループによる活動を養う教育を行います。
- (4) 社会調査の知識や技術を養う教育を行います。
- (5) 国際化に対応したコミュニケーション能力を伸ばすために、4年一貫の英語教育を行います。

**【システム情報コース】**

システム情報コースでは、以下の方針に沿って教育課程を編成しています。

- (1) ICTを活用したシステムを「提供する側」および「利用する側」双方の能力を持ち合わせた人材を育てる教育を行います。
- (2) ICTを活用したシステムを「提供する側」の視点から、システム・ソフトウェア開発能力やシステム管理・運営能力を養う教育を行います。
- (3) ICTを活用したシステムを「利用する側」の視点から、組織マネジメント能力、経営・財務マネジメント能力、製品・サービス企画能力を養う教育を行います。

**【スポーツ情報コース】**

スポーツ情報コースでは、以下の方針に沿って教育課程を編成しています。

- (1) ICTを活用し、スポーツ器具・用具の運動特性や運動する身体やゲーム中のプレイヤーの動きを測定・解析し、科学的に理解・説明する能力を養う教育を行います。
- (2) スポーツにおける心理／生理的反応・生体機能・行動分析に関する理論と技術を養う教育を行います。
- (3) スポーツの歴史・思想・文化・芸術・教育について学び、スポーツに関する幅広い知識と教養、社会性を養う教育を行います。

**【メディア文化コース】**

メディア文化コースでは、以下の方針に沿って教育課程を編成しています。

- (1) ICTを活用するシステムを利用したコンテンツの創り手・使い手として、基礎知識から応用技術までを持ち合わせた人材を育てる教育を行います。
- (2) コンピュータを用いて様々な現象を視覚的に表現する能力や、多様なメディアコンテンツやアプリケーションを自在に作成する能力を養う教育を行います。
- (3) 文理双方の不足を補いつつ、人の営みを多面的に捉える能力を養う教育を行います。また、哲学・倫理・芸術・文化・歴史・社会を広く学び、時代と社会の変化・多様化に対応できる柔軟な知性と教養、社会性を養う教育を行います。

### 3. 入学者の受入に関する方針

情報通信技術 (ICT) は、日常生活はもとより、あらゆる社会活動や経済活動に欠かせない社会基盤となっています。総合情報学科は、このような21世紀社会を強く認識し、従来の文系・理系の枠を超えて、情報学の新たな教育研究分野の開拓を進め、情報の高度な利活用を先導する、哲学を持った「第一級の情報の創り手・使い手」を育成する目的で設立されました。

総合情報学科は、基盤となる情報通信技術を活用し、経営やビジネス感覚を持って情報システムの開発や管理ができる人材、環境経営・CSR(企業の社会的責任)経営を含めた先進的な企業経営を担える人材、スポーツにおける心理・生体情報の測定や器具の特性解析から高度な解析・分析技術などを活用できる人材、高度なメディアやコンテンツに関する理論と制作技法を身につけ、制作したものを文化や社会の発展に生かせる人材を育成します。また、これらの情報通信技術を生かした社会において欠かせない実践的な英語活用能力の醸成を重視します。以上のことから、具体的に以下のような学生を募集します。

(1) 物事を多面的かつ論理的に分析することができる人

(2) 人間、文化や社会の諸問題への深い関心と解決への意欲のある人

・文系・理系、コンピュータの得意・不得意にかかわらず、企業経営やシステム開発、スポーツを題材とした心理・生体、メディアを活用した表現や文化に興味がある人

・情報通信技術だけでなく、企業経営・経済、環境、スポーツ、歴史・文化などの幅広い分野に興味のある人

(3) 情報通信技術を人間、文化や社会の発展に生かそうと考えている人

(4) 総合情報学という学際的な学問分野を本学教職員や他の学生とともに開拓しようという強い意思のある人

別表第3 教育課程

(1)総合情報学部総合情報学科 基盤教育科目

区分	必修・選択の別	科目名	配当学年	単位数	履修方法
哲学・思想	選択必修	哲学	1～4	2	
哲学・思想	選択必修	倫理学	1～4	2	
哲学・思想	選択必修	論理学	1～4	2	
哲学・思想	選択必修	井上円了と東洋大学	1～4	2	
哲学・思想	選択必修	宗教学	1～4	2	
学問の基礎	選択	天文学	1～4	2	
学問の基礎	選択	環境科学	1～4	2	
学問の基礎	選択	美術史	1～4	2	
学問の基礎	選択	生物学	1～4	2	
学問の基礎	選択	文学	1～4	2	
学問の基礎	選択	歴史学	1～4	2	
学問の基礎	選択	言語学	1～4	2	
学問の基礎	選択	科学史	1～4	2	
学問の基礎	選択	経済学	1～4	2	
学問の基礎	選択	社会学	1～4	2	
学問の基礎	選択	法学	1～4	2	
学問の基礎	選択	政治学	1～4	2	
学問の基礎	選択	心理学	1～4	2	
国際人の形成/外国語/英語	必修	Integrated Practical English I	1	1	外国人留学生は 選択
国際人の形成/外国語/英語	必修	Integrated Practical English II	1	1	
国際人の形成/外国語/英語	必修	English for TOEIC I	1	1	
国際人の形成/外国語/英語	必修	English Presentation I	1	1	
国際人の形成/外国語/英語	必修	English for TOEIC II	2	1	
国際人の形成/外国語/英語	必修	English Presentation II	2	1	
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅠA	1	1	外国人留学生のみ 履修可
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅠB	1	1	
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅡA	1	1	
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅡB	1	1	
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅢA	2	1	
国際人の形成/外国語/日本語	必修	日本語ⅢB	2	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Advanced TOEIC I	2	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Remedial English I	2	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Technical Reading	2	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Technical Writing	2	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Advanced TOEIC II	3	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Remedial English II	3	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Academic English	3	1	
国際人の形成/外国語選択必修	選択必修	Business English	3	1	
国際人の形成	選択	英語と文化	1～4	2	
国際人の形成	選択	ドイツ語と文化	1～4	2	
国際人の形成	選択	フランス語と文化	1～4	2	
国際人の形成	選択	中国語と文化	1～4	2	
国際人の形成	選択	韓国語と文化	1～4	2	
国際人の形成	選択	国際キャリア概論	1～4	2	
国際人の形成	選択	留学のすすめ	1～4	2	
国際人の形成	選択	海外研修Ⅰ	1～4	2	
国際人の形成	選択	海外研修Ⅱ	1～4	2	
国際人の形成	選択	海外実習Ⅰ	1～4	2	
国際人の形成	選択	海外実習Ⅱ	1～4	2	
国際人の形成	選択	短期海外研修Ⅰ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外研修Ⅱ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外研修Ⅲ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外研修Ⅳ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外実習Ⅰ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外実習Ⅱ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外実習Ⅲ	1～4	1	
国際人の形成	選択	短期海外実習Ⅳ	1～4	1	
キャリア・市民形成	選択	日本国憲法	1～4	2	
キャリア・市民形成	選択	キャリア形成	1～4	2	
キャリア・市民形成	選択	社会人文章論	1～4	2	
キャリア・市民形成	選択	スポーツ健康科学実技Ⅰ	1～4	1	
キャリア・市民形成	選択	スポーツ健康科学実技Ⅱ	1～4	1	
キャリア・市民形成	選択	スポーツ健康科学講義(身体の健康)	1～4	2	
キャリア・市民形成	選択	スポーツ健康科学講義(心の健康)	1～4	2	

区分	必修・選択の別	科目名	配当学年	単位数	履修方法
総合・学際	選択	総合A	1～4	2	
総合・学際	選択	総合B	1～4	2	
総合・学際	選択	総合C	1～4	2	
総合・学際	選択	全学総合 I A	1～4	2	
総合・学際	選択	全学総合 I B	1～4	2	
総合・学際	選択	全学総合 II A	1～4	2	
総合・学際	選択	全学総合 II B	1～4	2	
留学支援科目	選択	English for Academic Purposes A Listening/Speaking	1～4	2	
留学支援科目	選択	English for Academic Purposes B Reading/Writing	1～4	2	
留学支援科目	選択	Pre-Study Abroad College Study Skills	1～4	1	
留学支援科目	選択	Pre-Study Abroad Basic Academic Writing	1～4	1	
留学支援科目	選択	Pre-Study Abroad Academic Essay Writing	1～4	1	
留学支援科目	選択	Business English Communication	1～4	2	
留学支援(日本語科目)	選択	Integrated Japanese I	1～4	4	協定校並びに海外 学生交換コンソー シアム加盟大学等 からの留学生に対 する日本語・日本 文化科目
留学支援(日本語科目)	選択	Integrated Japanese II	1～4	4	
留学支援(日本語科目)	選択	Integrated Japanese III	1～4	4	
留学支援(日本語科目)	選択	Integrated Japanese IV	1～4	4	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Reading and Composition I	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Reading and Composition II	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Reading and Composition III	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Reading and Composition IV	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Listening Comprehension I	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Listening Comprehension II	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Listening Comprehension III	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Listening Comprehension IV	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Kanji Literacy I	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Kanji Literacy II	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Kanji Literacy III	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Kanji Literacy IV	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Project Work I	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Project Work II	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Project Work III	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Project Work IV	1～4	1	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Culture and Society A	1～4	2	
留学支援(日本語科目)	選択	Japanese Culture and Society B	1～4	2	
留学支援(日本語科目)	選択	Introduction to Japanology A	1～4	2	
留学支援(日本語科目)	選択	Introduction to Japanology B	1～4	2	

## (2) 総合情報学部総合情報学科 学科共通科目

区分	必修・選択の別	科目名	配当学年	単位数	履修方法
基礎科目	選択	総合情報プロジェクトA	1～3	1	
基礎科目	選択	総合情報プロジェクトB	1～3	1	
基礎科目	選択	総合情報プロジェクトC	1～3	1	
基礎科目	選択	専門英語講読Ⅰ	4	1	
基礎科目	選択	専門英語講読Ⅱ	4	1	
基礎科目	選択	基礎数学A	1	2	
基礎科目	選択	基礎数学B	1	2	
基礎科目	選択	基礎科学A	1	2	
基礎科目	選択	基礎科学B	1	2	
基礎科目	選択	情報数学	1	2	
ビジネス関係科目	選択必修	経営学の基礎	1	2	
ビジネス関係科目	選択必修	ロジカルシンキング	1	2	
ビジネス関係科目	選択必修	認知心理学	1	2	
ビジネス関係科目	選択必修	企業会計論	2	2	
ビジネス関係科目	選択必修	ビジネスシステム論	2	2	
ビジネス関係科目	選択必修	マーケティング論	2	2	
ビジネス関係科目	選択必修	社会心理学	2	2	
ビジネス関係科目	選択必修	組織心理学	3	2	
ビジネス関係科目	選択必修	学外実習	3	2	
社会調査士関係科目	選択	社会調査入門	1	2	
社会調査士関係科目	選択	アセスメント技法	1	2	
社会調査士関係科目	選択	確率と統計	1	2	
社会調査士関係科目	選択	統計学	1	2	
社会調査士関係科目	選択	社会調査法	2	2	
社会調査士関係科目	選択	多変量解析	2	2	
社会調査士関係科目	選択	調査実習Ⅰ	3	2	
社会調査士関係科目	選択	調査実習Ⅱ	3	2	



## (3) 総合情報学部総合情報学科 専門科目

必修・選択の別	区分	科目名	配当学年	単位数	履修方法
必修	-	基礎ゼミナールⅠ	1	1	
必修	-	基礎ゼミナールⅡ	1	1	
必修	-	総合情報学概論	1	2	
必修	-	総合情報学基礎演習Ⅰ	1	2	
必修	-	総合情報学基礎演習Ⅱ	1	2	
必修	-	総合情報学演習Ⅰ	2	2	
必修	-	総合情報学演習Ⅱ	2	2	
必修	-	総合情報学演習Ⅲ	3	2	
必修	-	総合情報学演習Ⅳ	3	2	
必修	-	卒業研究・制作Ⅰ	4	4	別表第5の条件を 満たしていること
必修	-	卒業研究・制作Ⅱ	4	4	
選択必修	システム情報コース	入門プログラミング	1	2	
選択必修	システム情報コース	プログラミング技法Ⅰ	1	2	
選択必修	システム情報コース	ネットワーク通信入門	1	2	
選択必修	システム情報コース	環境学の基礎	1	2	
選択必修	システム情報コース	サービス情報論	1	2	
選択必修	システム情報コース	プログラミング技法Ⅱ	2	2	
選択必修	システム情報コース	ソフトウェア工学Ⅰ	2	2	
選択必修	システム情報コース	ソフトウェア工学Ⅱ	2	2	
選択必修	システム情報コース	コンピュータアーキテクチャ	2	2	
選択必修	システム情報コース	オペレーティングシステム	2	2	
選択必修	システム情報コース	データベース	2	2	
選択必修	システム情報コース	アルゴリズムの基礎	2	2	
選択必修	システム情報コース	資源・エネルギーマネジメント論	2	2	
選択必修	システム情報コース	CSR論	2	2	
選択必修	システム情報コース	社会インフラ論	2	2	
選択必修	システム情報コース	グリーンプロダクト	2	2	
選択必修	システム情報コース	マーケティング実践論	2	2	
選択必修	システム情報コース	プロジェクト管理	3	2	
選択必修	システム情報コース	人工知能Ⅰ	3	2	
選択必修	システム情報コース	人工知能Ⅱ	3	2	
選択必修	システム情報コース	情報システム管理	3	2	
選択必修	システム情報コース	情報セキュリティ	3	2	
選択必修	システム情報コース	ネットワークコンピューティング	3	2	
選択必修	システム情報コース	信号処理	3	2	
選択必修	システム情報コース	システム監査論	3	2	
選択必修	システム情報コース	コミュニティデザイン論	3	2	
選択必修	システム情報コース	消費者選好分析	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツメカニクス入門	1	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ行動心理学	1	2	
選択必修	スポーツ情報コース	心理・生体情報入門	1	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ行動心理計測学入門	1	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツの思想と歴史	1	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ流体科学入門	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツバイオメカニクス	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	身体動作計測	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ情報処理入門	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	心理・生体情報論	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	心理・生体情報測定法	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ行動心理計測論	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ行動心理計測法	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	現代スポーツ文化論	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	グローバルスポーツと情報	2	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツダイナミクス	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	身体動作解析	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ感性商品デザイン	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツパフォーマンス	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	ヒューマンインタフェース	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	マネジメント心理学	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ情報処理論	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ人間工学	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツ社会学	3	2	
選択必修	スポーツ情報コース	スポーツとメディア	3	2	
選択必修	メディア文化コース	コンピュータグラフィックス論	1	2	

必修・選択の別	区分	科目名	配当学年	単位数	履修方法
選択必修	メディア文化コース	メディア概論	1	2	
選択必修	メディア文化コース	メディア表現論	1	2	
選択必修	メディア文化コース	映像メディア作成技法	1	2	
選択必修	メディア文化コース	文化情報論	1	2	
選択必修	メディア文化コース	マルチメディアシミュレーション論	2	2	
選択必修	メディア文化コース	コンピュータグラフィックス技法	2	2	
選択必修	メディア文化コース	映像メディア論	2	2	
選択必修	メディア文化コース	コンテンツ作成技法	2	2	
選択必修	メディア文化コース	ネットワークメディア概論	2	2	
選択必修	メディア文化コース	メディアの歴史	2	2	
選択必修	メディア文化コース	メディアデザイン論	2	2	
選択必修	メディア文化コース	芸術学	2	2	
選択必修	メディア文化コース	技術文化史	2	2	
選択必修	メディア文化コース	コンテンツ作成のためのCG	3	2	
選択必修	メディア文化コース	コンテンツ作成のためのデータ処理	3	2	
選択必修	メディア文化コース	マルチメディアシミュレーション技法	3	2	
選択必修	メディア文化コース	ネットワークメディア技法	3	2	
選択必修	メディア文化コース	デジタルデザイン論	3	2	
選択必修	メディア文化コース	メディアデザイン技法	3	2	
選択必修	メディア文化コース	メディアプランニング	3	2	
選択必修	メディア文化コース	言語情報論	3	2	
選択必修	メディア文化コース	サイエンスとアート	3	2	
選択必修	メディア文化コース	感性学	3	2	

(4) 総合情報学部総合情報学科 教職関係科目、他学部他学科専門科目

区分	必修・選択の別	科目名	配当学年	単位数	履修方法
教職関係科目	選択	情報処理基礎	1～4	2	
教職関係科目	選択	情報化社会と倫理	1～4	2	
教職関係科目	選択	情報化社会と職業	1～4	2	
他学部他学科専門科目	選択	実験・実習・演習科目を除く、理工学部の専門科目			

## (5) 総合情報学部総合情報学科 教職科目(卒業要件外)

区分	科目名	配当学年	単位数	履修方法
教職に関する科目	教職概論	1	2	
教職に関する科目	教育心理学	2	2	
教職に関する科目	教育基礎論	1	2	
教職に関する科目	教育制度論	1	2	
教職に関する科目	教育課程論	1	2	
教職に関する科目	情報科指導法Ⅰ	3	2	
教職に関する科目	情報科指導法Ⅱ	3	2	
教職に関する科目	道徳教育論	2	2	
教職に関する科目	特別活動の理論と方法	2	2	
教職に関する科目	教育方法論(情報機器及び教材の活用を含む)	2	2	
教職に関する科目	生徒指導論(進路指導論を含む)	2	2	
教職に関する科目	教育相談	2	2	
教職に関する科目	教育実習Ⅱ(事前・事後指導を含む)	4	3	
教職に関する科目	教職実践演習(中・高)	4	2	

別表第4 卒業に必要な単位等

学科	単位数
総合情報学部総合情報学科	<p>1) 卒業要件となる科目で124単位以上を修得すること。</p> <p>2) 卒業要件となる科目は、別表第3に定める基盤教育科目、学科共通科目、専門科目、教職関係科目、他学部他学科専門科目とする。</p> <p>3) 基盤教育科目</p> <p>①全体で28単位以上修得すること。</p> <p>②哲学・思想において2単位以上修得すること。</p> <p>③国際人の形成</p> <p>英語において必修科目を6単位、外国語選択必修において4単位以上修得すること(外国人留学生入試で入学した学生以外)。外国人留学生入試で入学した学生は、日本語において必修科目を6単位、外国語選択必修において4単位以上修得すること。</p> <p>4) 学科共通科目</p> <p>①全体で16単位以上修得すること。</p> <p>②ビジネス関係科目において8単位以上修得すること。</p> <p>5) 専門科目</p> <p>①全体で68単位以上修得すること。</p> <p>②必修において24単位修得すること。</p> <p>③自コースの専門科目において28単位以上修得すること。</p> <p>④他の2コースの専門科目において、それぞれ8単位以上修得すること。</p>

別表第5 卒業関係科目の履修に必要な単位等

卒業研究・制作Ⅰを履修するためには、下記を満たさなければならない。

学科	単位数
総合情報学部総合情報学科	1) 卒業要件となる科目で92単位以上を修得すること。 2) 卒業要件となる科目は、別表第3に定める基盤教育科目、学科共通科目、専門科目、教職関係科目、他学部他学科専門科目とする。 3) 専門科目 ①全体で36単位以上修得すること。 ②必修において12単位修得すること。 ③自コースの専門科目において24単位以上修得すること。

卒業研究・制作Ⅱを履修するためには、下記を満たさなければならない。

学科	単位数
総合情報学部総合情報学科	1) 卒業要件となる科目で108単位以上を修得すること。 2) 卒業要件となる科目は、別表第3に定める基盤教育科目、学科共通科目、専門科目、教職関係科目、他学部他学科専門科目とする。 3) 専門科目 ①全体で44単位以上修得すること。 ②必修 ②-1全体において18単位修得すること。 ②-2卒業研究・制作Ⅰを修得済みであること。 ③自コースの専門科目において26単位以上修得すること。

別表第6 教育職員免許状取得のための授業科目及び単位数

総合情報学部総合情報学科

免許法施行規則第66条の6に定める科目

教育職員免許法施行規則に定める科目区分	最低修得単位数	本学開講科目	配当学年	単位数	履修方法
日本国憲法	2単位	日本国憲法	1～4	2	必修
体育	2単位	スポーツ健康科学実技Ⅰ	1～4	1	必修
		スポーツ健康科学実技Ⅱ	1～4	1	必修
外国語コミュニケーション	2単位	English PresentationⅠ	1	1	必修
		English PresentationⅡ	2	1	必修
情報機器の操作	2単位	情報処理基礎	1～4	2	必修

(1) 高等学校教諭第1種免許状(情報)

①教職に関する科目

教育職員免許法施行規則に定める科目区分	最低修得単位数	本学開講科目	配当学年	単位数	履修方法
教職の意義等に関する科目	2単位	教職概論	1	2	必修
教育の基礎理論に関する科目	6単位	教育心理学	2	2	必修
		教育基礎論	1	2	必修
		教育制度論	1	2	必修
教育課程及び指導法に関する科目	10単位	教育課程論	1	2	必修
		情報科指導法Ⅰ	3	2	必修
		情報科指導法Ⅱ	3	2	必修
		道徳教育論	2	2	
		特別活動の理論と方法	2	2	必修
		教育方法論(情報機器及び教材の活用を含む)	2	2	必修
生徒指導、教育相談及び進路指導等に関する科目	4単位	生徒指導論(進路指導論を含む)	2	2	必修
		教育相談	2	2	必修
教育実習	3単位	教育実習Ⅱ(事前・事後指導を含む)	4	3	必修
教職実践演習	2単位	教職実践演習(中・高)	4	2	必修
小計	27単位	—	—	—	

②教科に関する科目

教育職員免許法施行規則に定める科目区分	最低修得単位数	本学開講科目	配当学年	単位数	履修方法
情報社会及び情報倫理	2単位	情報化社会と倫理	1～4	2	必修
コンピュータ及び情報処理(実習を含む。)	6単位	入門プログラミング	1	2	必修
		プログラミング技法Ⅰ	1	2	必修
		プログラミング技法Ⅱ	2	2	必修
		アルゴリズムの基礎	2	2	選択必修
		コンピュータアーキテクチャ	2	2	選択必修
		オペレーティングシステム	2	2	選択必修
情報システム(実習を含む。)	4単位	データベース	2	2	必修
		ソフトウェア工学Ⅰ	2	2	必修
		ソフトウェア工学Ⅱ	2	2	選択必修
		プロジェクト管理	3	2	選択必修
情報通信ネットワーク(実習を含む。)	4単位	情報システム管理	3	2	選択必修
		ネットワーク通信入門	1	2	必修
		ネットワークコンピューティング	3	2	必修
マルチメディア表現及び技術(実習を含む。)	4単位	情報セキュリティ	3	2	選択必修
		メディア表現論	1	2	必修
		コンテンツ作成のためのCG	3	2	必修
		人工知能Ⅱ	3	2	選択必修
		信号処理	3	2	選択必修
		コンテンツ作成のためのデータ処理	3	2	選択必修
情報と職業	2単位	ヒューマンインタフェース	3	2	選択必修
		情報化社会と職業	1～4	2	必修
小計	32単位	—	—	—	

合計	59単位	①、②の合計で59単位を修得すること。			
----	------	---------------------	--	--	--