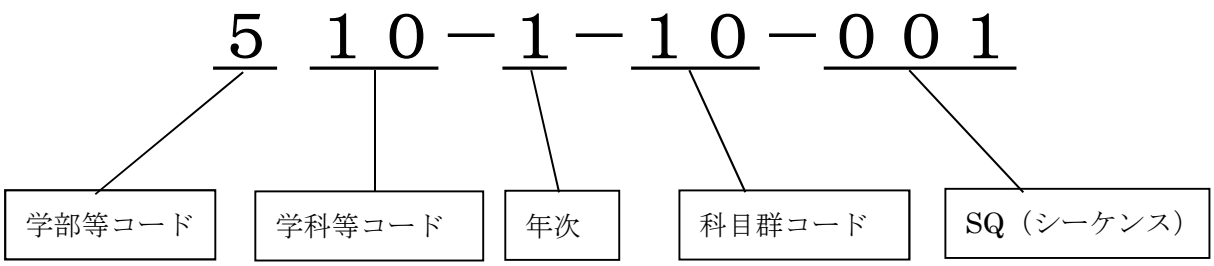
# 科目のナンバリングについて

１．科目ナンバリングとは

授業科目に適切な番号を付し分類することで、学修の段階や順序等を表し、教育課程の体系性を明示する仕組みです。

神奈川大学における科目ナンバリングの形式については、学部・学科等、年次、科目群、教育課程表に基づく SQ（シーケンス）により構成します。

＜神奈川大学科目ナンバリング＞




２．各コードの定義について

（１）学部等コード

学部等コードは、当該授業科目を提供している学部等の単位で区分するための項目です。コードの表記は、１桁の英数字とします。

＜学部等コード＞

| 学部等コード | 学部等 | 学部等コード | 学部等 |
|---|---|---|---|
| A | 共通教養科目 | 5 | 人間科学部 |
| 1 | 法学部 | 6 | 理学部 |
| 2 | 経済学部 | 7 | 工学部 |
| 3 | 経営学部 | S | 資格教育課程科目 |
| 4 | 外国語学部 | | |

（２）学科等コード

学科等コードは、当該授業科目を提供している学科・コース等の単位で区分するための項目です。コードの表記は、２桁の数字とします。

＜学科等コード＞

| 学部等名称 | 学科・コース等名称 | 学部等コード | 学科等コード | コースコード |
|---|---|---|---|---|
| 共通教養科目 | 共通基盤科目 | A | 1 | 0 |
| | 共通テーマ科目 | | 2 | 0 |
| | 外国語科目 | | 3 | 0 |

| 学部等名称 | 学科・コース等名称 | 学部等コード | 学科等コード | コースコード |
|---|---|---|---|---|
| 法学部 | 法律学科（法律職） | 1 | 1 | 1 |
| | 法律学科（企業法務） | | 1 | 2 |
| | 法律学科（現代社会） | | 1 | 3 |
| | 自治行政学科 | | 2 | 0 |
| 経済学部 | 経済学科現代経済専攻（福祉・環境・公共政策） | 2 | 1 | 1 |
| | 経済学科現代経済専攻（市場・企業・産業） | | 1 | 2 |
| | 経済学科現代経済専攻（国際経済・社会） | | 1 | 3 |
| | 経済学科経済分析専攻（政策分析） | | 1 | 4 |
| | 経済学科経済分析専攻（データ分析） | | 1 | 5 |
| | 現代ビジネス学科（貿易・国際ビジネス） | | 2 | 1 |
| | 現代ビジネス学科（経営・マーケティング） | | 2 | 2 |
| | 現代ビジネス学科（企業・会計） | | 2 | 3 |
| 経営学部 | 国際経営学科 | 3 | 1 | 0 |
| 外国語学部 | 英語英文学科 | 4 | 1 | 0 |
| | スペイン語学科 | | 2 | 0 |
| | 中国語学科 | | 3 | 0 |
| | 国際文化交流学科 | | 4 | 0 |
| 人間科学部 | 人間科学科 | 5 | 1 | 0 |
| 理学部 | 数理・物理学科 | 6 | 1 | 0 |
| | 情報科学科 | | 2 | 0 |
| | 化学科 | | 3 | 0 |
| | 生物科学科 | | 4 | 0 |
| | 総合理学プログラム | | 5 | 0 |
| 工学部 | 機械工学科 | 7 | 1 | 0 |
| | 電気電子情報工学科 | | 2 | 0 |
| | 物質生命化学科 | | 3 | 0 |
| | 情報システム創成学科 | | 4 | 0 |
| | 経営工学科 | | 5 | 0 |
| | 建築学科（建築環境） | | 6 | 1 |
| | 建築学科（建築構造） | | 6 | 2 |
| | 建築学科（建築デザイン） | | 6 | 3 |
| | 総合工学プログラム | | 7 | 0 |
| 資格教育課程科目 | 教職に関する科目 | S | 1 | 0 |
| | 社会教育に関する科目 | | 2 | 0 |
| | 学芸員に関する科目 | | 3 | 0 |
| | 日本語教員養成に関する科目 | | 4 | 0 |

（３）年次

年次は、当該授業科目の履修を推奨する年次を表しています。

＜配当年次＞

１：１年次　２：２年次　３：３年次　４：４年次

（４）科目群コード

科目群は、各学部・学科の教育課程表で当該科目が配当されている科目群を表しています。

（５）SQ（シーケンス）

SQ（シーケンス）は、教育課程表ごとに、年次コード×科目群コードにおいて、科目の順に付番しています。

# FYS・共通教養科目
# ナンバリング【2019年度以降入学者対象】

2019/04/01現在

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| FYS | FYS | 1 | 2 | A10-1-10-001 |
| 宗教学Ⅰ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-001 |
| 宗教学Ⅱ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-002 |
| 芸術論 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-003 |
| 日本文化論 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-004 |
| 哲学Ⅰ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-005 |
| 哲学Ⅱ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-006 |
| 俳句研究 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-007 |
| 日本事情 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-008 |
| 日本文学 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-009 |
| 心理学 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-010 |
| 日本語力の基礎 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-011 |
| 日本史 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-012 |
| 外国史 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-013 |
| 西洋美術文化概説 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-014 |
| 政治学概説 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-001 |
| ボランティア論 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-002 |
| 社会学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-003 |
| 現代社会論 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-004 |
| 経済の基礎 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-005 |
| 日本国憲法 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-006 |
| 法学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-007 |
| 文化人類学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-008 |
| コンピュータ概論 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-001 |
| 統計学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-002 |
| 生命科学の基礎 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-003 |
| 脳科学の基礎 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-004 |
| 基礎数学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-005 |
| リベラルアーツ数学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-006 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 基礎物理学Ⅰ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-007 |
| 基礎物理学Ⅱ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-008 |
| 基礎化学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-009 |
| 物質化学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-010 |
| 基礎生物学Ⅰ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-011 |
| 基礎生物学Ⅱ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-012 |
| 健康科学Ⅰ | 人間形成の分野 | 1 | 1 | A10-1-50-001 |
| 健康科学Ⅱ | 人間形成の分野 | 1 | 1 | A10-1-50-002 |
| キャリア形成Ⅰ | 人間形成の分野 | 1 | 2 | A10-1-50-003 |
| キャリア形成Ⅱ | 人間形成の分野 | 1 | 2 | A10-1-50-004 |
| キャリア形成Ⅲ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-005 |
| キャリア形成Ⅳ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-006 |
| 生涯スポーツA | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-007 |
| 生涯スポーツB | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-008 |
| 生涯スポーツC | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-009 |
| 生涯スポーツD | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-010 |
| 生涯スポーツE | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-011 |
| 生涯スポーツF | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-012 |
| 国内インターンシップ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-013 |
| 海外インターンシップ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-014 |
| 公衆衛生 | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-015 |
| 科学と経営 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-001 |
| 日本の伝統文化と地域連携 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-002 |
| 神奈川大学の歴史と建学の精神 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-003 |
| 人間と社会 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-004 |
| 循環型社会論 | 共通テーマ科目 | 2 | 2 | A20-2-10-005 |
| ITの基礎 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-001 |
| 数理・情報科学の世界 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-002 |
| 自然科学の世界 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-003 |
| 自然の体験学習 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-001 |
| 海の体験学習 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-002 |
| 地域の自然史 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-003 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 基礎英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-001 |
| 初級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-002 |
| 中級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-003 |
| 上級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-004 |
| 基礎英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-005 |
| 初級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-006 |
| 中級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-007 |
| 上級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-008 |
| 基礎英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-009 |
| 初級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-010 |
| 中級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-011 |
| 上級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-012 |
| 基礎英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-013 |
| 初級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-014 |
| 中級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-015 |
| 上級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-016 |
| 韓国語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-20-001 |
| 韓国語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-20-002 |
| 韓国語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-20-003 |
| 韓国語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-20-004 |
| スペイン語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-30-001 |
| スペイン語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-30-002 |
| スペイン語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-30-003 |
| スペイン語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-30-004 |
| 中国語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-40-001 |
| 中国語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-40-002 |
| 中国語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-40-003 |
| 中国語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-40-004 |
| ドイツ語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-50-001 |
| ドイツ語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-50-002 |
| ドイツ語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-50-003 |
| ドイツ語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-50-004 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| フランス語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-60-001 |
| フランス語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-60-002 |
| フランス語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-60-003 |
| フランス語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-60-004 |
| ロシア語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-70-001 |
| ロシア語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-70-002 |
| ロシア語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-70-003 |
| ロシア語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-70-004 |
| 日本語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-80-001 |
| 日本語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-80-002 |
| 日本語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-003 |
| 日本語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-004 |
| 上級日本語Ⅰ | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-005 |
| 上級日本語Ⅱ | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-006 |
| ビジネス日本語A | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-007 |
| ビジネス日本語B | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-008 |

# FYS・共通教養科目
# ナンバリング【2014から2018年度入学者対象】

2019/04/01現在

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| FYS | FYS | 1 | 2 | A10-1-10-001 |
| 宗教学Ⅰ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-001 |
| 宗教学Ⅱ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-002 |
| 芸術論 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-003 |
| 日本文化論 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-004 |
| 哲学Ⅰ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-005 |
| 哲学Ⅱ | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-006 |
| 俳句研究 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-007 |
| 日本事情 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-008 |
| 日本文学 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-009 |
| 心理学 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-010 |
| 日本語力の基礎 | 人文の分野 | 1 | 2 | A10-1-20-011 |
| 日本史 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-012 |
| 外国史 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-013 |
| 西洋美術文化概説 | 人文の分野 | 2 | 2 | A10-2-20-014 |
| 政治学概説 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-001 |
| ボランティア論 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-002 |
| 社会学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-003 |
| 現代社会論 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-004 |
| 経済の基礎 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-005 |
| 日本国憲法 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-006 |
| 法学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-007 |
| 文化人類学 | 社会の分野 | 1 | 2 | A10-1-30-008 |
| コンピュータ概論 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-001 |
| 統計学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-002 |
| 生命科学の基礎 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-003 |
| 脳科学の基礎 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-004 |
| 基礎数学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-005 |
| リベラルアーツ数学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-006 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 基礎物理学Ⅰ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-007 |
| 基礎物理学Ⅱ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-008 |
| 基礎化学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-009 |
| 物質化学 | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-010 |
| 基礎生物学Ⅰ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-011 |
| 基礎生物学Ⅱ | 自然の分野 | 1 | 2 | A10-1-40-012 |
| 健康科学Ⅰ | 人間形成の分野 | 1 | 1 | A10-1-50-001 |
| 健康科学Ⅱ | 人間形成の分野 | 1 | 1 | A10-1-50-002 |
| キャリア形成Ⅰ | 人間形成の分野 | 1 | 2 | A10-1-50-003 |
| キャリア形成Ⅱ | 人間形成の分野 | 1 | 2 | A10-1-50-004 |
| キャリア形成Ⅲ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-005 |
| キャリア形成Ⅳ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-006 |
| 生涯スポーツA | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-007 |
| 生涯スポーツB | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-008 |
| 生涯スポーツC | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-009 |
| 生涯スポーツD | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-010 |
| 生涯スポーツE | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-011 |
| 生涯スポーツF | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-012 |
| 国内インターンシップ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-013 |
| 海外インターンシップ | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-014 |
| 公衆衛生 | 人間形成の分野 | 2 | 2 | A10-2-50-015 |
| 科学と経営 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-001 |
| 日本の伝統文化と地域連携 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-002 |
| 神奈川大学の歴史と建学の精神 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-003 |
| 人間と社会 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-10-004 |
| 循環型社会論 | 共通テーマ科目 | 2 | 2 | A20-2-10-005 |
| ITの基礎 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-001 |
| 数理・情報科学の世界 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-002 |
| 自然科学の世界 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-20-003 |
| 自然の体験学習 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-001 |
| 海の体験学習 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-002 |
| 地域の自然史 | 共通テーマ科目 | 1 | 2 | A20-1-30-003 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 基礎英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-001 |
| 初級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-002 |
| 中級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-003 |
| 上級英語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-004 |
| 基礎英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-005 |
| 初級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-006 |
| 中級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-007 |
| 上級英語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-10-008 |
| 基礎英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-009 |
| 初級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-010 |
| 中級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-011 |
| 上級英語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-012 |
| 基礎英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-013 |
| 初級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-014 |
| 中級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-015 |
| 上級英語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-10-016 |
| スペイン語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-30-001 |
| スペイン語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-30-002 |
| スペイン語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-30-003 |
| スペイン語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-30-004 |
| 中国語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-40-001 |
| 中国語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-40-002 |
| 中国語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-40-003 |
| 中国語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-40-004 |
| ドイツ語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-50-001 |
| ドイツ語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-50-002 |
| ドイツ語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-50-003 |
| ドイツ語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-50-004 |
| フランス語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-60-001 |
| フランス語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-60-002 |
| フランス語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-60-003 |
| フランス語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-60-004 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 日本語Ⅰ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-80-001 |
| 日本語Ⅱ | 外国語科目群 | 1 | 2 | A30-1-80-002 |
| 日本語Ⅲ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-003 |
| 日本語Ⅳ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-004 |
| 上級日本語Ⅰ | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-005 |
| 上級日本語Ⅱ | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-006 |
| ビジネス日本語A | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-007 |
| ビジネス日本語B | 外国語科目群 | 2 | 1 | A30-2-80-008 |
| 日本語上級Ⅰ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-009 |
| 日本語上級Ⅱ | 外国語科目群 | 2 | 2 | A30-2-80-010 |

# 情報科学科
# ナンバリング【2019年度以降入学者対象】

2020/05/01現在

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 情報科学概論 | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-001 |
| 情報科学リテラシー | 必修科目 | 1 | 4 | 620-1-10-002 |
| 離散数学Ⅰ | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-003 |
| 離散数学Ⅱ | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-004 |
| 離散数学Ⅰ演習 | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-005 |
| 情報基盤と情報倫理 | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-006 |
| プログラミングA | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-007 |
| プログラミングA演習 | 必修科目 | 1 | 4 | 620-1-10-008 |
| プログラミングB | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-001 |
| 情報科学実験 | 必修科目 | 2 | 3 | 620-2-10-002 |
| 確率統計学 | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-003 |
| アルゴリズム論 | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-004 |
| 計算機システム基礎 | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-005 |
| 情報ゼミナール | 必修科目 | 3 | 2 | 620-3-10-001 |
| 輪講Ⅰ | 必修科目 | 4 | 1 | 620-4-10-001 |
| 輪講Ⅱ | 必修科目 | 4 | 1 | 620-4-10-002 |
| 卒業研究Ⅰ | 必修科目 | 4 | 4 | 620-4-10-003 |
| 卒業研究Ⅱ | 必修科目 | 4 | 4 | 620-4-10-004 |
| 離散数学Ⅱ演習 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-001 |
| プログラミングB演習 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-001 |
| オペレーティングシステム | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-002 |
| ソフトウェア工学 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-003 |
| 計算機アーキテクチャ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-004 |
| データベースシステム | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-005 |
| 情報セキュリティ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-001 |
| 情報システム論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-002 |
| 人工知能Ⅰ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-003 |
| オートマトン理論 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-006 |
| 情報理論 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-007 |
| コンピュータネットワーク | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-008 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 情報検索 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-009 |
| 関数型プログラミング | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-010 |
| 情報職業論 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-011 |
| 情報科学発展演習 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-004 |
| コンパイラ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-005 |
| 情報英語 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-006 |
| 人工知能Ⅱ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-007 |
| オブジェクト指向プログラミング | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-008 |
| 画像情報処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-009 |
| 心の情報処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-010 |
| 算譜言語論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-011 |
| 自然言語解析 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-012 |
| コンピュータグラフィックス | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-013 |
| 情報科学特論Ⅰ | 選択科目 | 3 | 1 | 620-3-20-014 |
| 情報科学特論Ⅱ | 選択科目 | 3 | 1 | 620-3-20-015 |
| 情報科学特論Ⅲ | 選択科目 | 3 | 1 | 620-3-20-016 |
| 情報科学特論Ⅳ | 選択科目 | 3 | 1 | 620-3-20-017 |
| 解析Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-001 |
| 解析Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-002 |
| 線形代数Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-003 |
| 線形代数Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-004 |
| 数学演習Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-005 |
| 数学演習Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-006 |
| 物理学概論Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-007 |
| 生物学概論Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-008 |
| 学外体験学習Ⅰ | 選択科目 | 1 | 1 | 620-1-30-009 |
| 学外体験学習Ⅱ | 選択科目 | 1 | 1 | 620-1-30-010 |
| 学外体験学習Ⅲ | 選択科目 | 1 | 1 | 620-1-30-011 |
| 学外体験学習Ⅳ | 選択科目 | 1 | 1 | 620-1-30-012 |
| 自然の歴史 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-013 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 科学概論 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-014 |
| PCリテラシー | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-015 |
| 総合理学演習 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-016 |
| 解析Ⅲ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-001 |
| 線形代数Ⅲ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-002 |
| 科学技術英語Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-003 |
| 確率論Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-004 |
| 代数学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-005 |
| 幾何学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-006 |
| 科学技術英語Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-007 |
| 確率論Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-008 |
| 代数学Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-009 |
| 幾何学Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-010 |
| 複素関数論Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-011 |
| 微分方程式Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-012 |
| 数値解析 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-013 |
| サイエンスコミュニケーション | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-014 |
| 計算物理学Ⅰ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-30-001 |
| 計算物理学Ⅱ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-30-002 |
| 微分方程式Ⅱ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-30-003 |

# 情報科学科
# ナンバリング【2014から2018年度入学者対象】

**20209/05/01現在**

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 情報科学リテラシー | 必修科目 | 1 | 4 | 620-1-10-001 |
| 計算機システム基礎 | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-002 |
| 離散数学Ⅰ | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-003 |
| 離散数学Ⅰ演習 | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-004 |
| プログラミングⅠ | 必修科目 | 1 | 2 | 620-1-10-005 |
| プログラミングⅠ演習 | 必修科目 | 1 | 3 | 620-1-10-006 |
| プログラミングⅡ | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-001 |
| プログラミングⅡ演習 | 必修科目 | 2 | 2 | 620-2-10-002 |
| 情報科学実験Ⅰ | 必修科目 | 2 | 3 | 620-2-10-003 |
| 情報ゼミナール | 必修科目 | 3 | 2 | 620-3-10-001 |
| 情報科学実験Ⅱ | 必修科目 | 3 | 3 | 620-3-10-002 |
| 輪講Ⅰ | 必修科目 | 4 | 1 | 620-4-10-001 |
| 輪講Ⅱ | 必修科目 | 4 | 1 | 620-4-10-002 |
| 卒業研究Ⅰ | 必修科目 | 4 | 4 | 620-4-10-003 |
| 卒業研究Ⅱ | 必修科目 | 4 | 4 | 620-4-10-004 |
| 情報科学概論 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-001 |
| 情報基盤と情報倫理 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-002 |
| 離散数学Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-003 |
| 離散数学Ⅱ演習 | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-004 |
| 情報職業論 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-001 |
| オペレーティングシステム | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-002 |
| アルゴリズム論Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-003 |
| ソフトウェア基礎 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-004 |
| データベースシステム | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-005 |
| 計算機論理回路 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-006 |
| 情報理論 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-007 |
| コンピュータネットワーク | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-008 |
| 情報検索 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-009 |
| 数値計算 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-010 |
| 電子回路 | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-011 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 情報セキュリティ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-001 |
| オートマトン理論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-002 |
| アルゴリズム論Ⅱ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-003 |
| オブジェクト指向プログラミング | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-004 |
| 情報システム論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-005 |
| 画像情報処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-006 |
| 心の情報処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-007 |
| 知識情報処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-008 |
| 計算機アーキテクチャ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-009 |
| 情報英語 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-010 |
| 情報科学特別講義 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-011 |
| コンパイラ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-012 |
| ソフトウェアデザイン論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-013 |
| オブジェクト指向プログラミング演習 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-014 |
| 分散処理 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-015 |
| 知能システム論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-016 |
| ウェブアプリケーション | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-017 |
| オブジェクト指向開発論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-018 |
| 視聴覚情報論 | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-019 |
| 関数型プログラミング | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-020 |
| コンピュータグラフィックス | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-021 |
| 論理プログラム | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-022 |
| 解析Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-005 |
| 線形代数Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-006 |
| 数学演習Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-007 |
| 解析Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-008 |
| 線形代数Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-009 |
| 数学演習Ⅱ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-010 |
| 力学Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-20-011 |
| 電磁気学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-012 |

| 科目名 | 科目群 | 年次 | 単位数 | ナンバリング |
|---|---|---|---|---|
| 解析Ⅲ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-013 |
| 確率統計学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-014 |
| 確率統計学Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-20-015 |
| 計算物理学Ⅰ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-023 |
| 計算物理学Ⅱ | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-20-024 |
| 物理学概論Ⅰa | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-001 |
| 化学概論Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-002 |
| 生物学概論Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-003 |
| 生態学Ⅰ | 選択科目 | 1 | 2 | 620-1-30-004 |
| 線形代数Ⅲ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-001 |
| 科学技術英語Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-002 |
| 確率論Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-003 |
| 代数学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-004 |
| 幾何学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-005 |
| 科学技術英語Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-006 |
| 確率論Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-007 |
| 代数学Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-008 |
| 幾何学Ⅱ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-009 |
| 複素関数論Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-010 |
| 微分方程式Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-011 |
| 量子力学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-012 |
| 分子生物学Ⅰ | 選択科目 | 2 | 2 | 620-2-30-013 |
| ナノサイエンス | 選択科目 | 3 | 2 | 620-3-30-001 |