第1クォーター　令和6年度　授業時間割

（R6.3.28）

※時間割の見方
・完全非同期の遠隔授業科目は、実際に6-7限目に実施するのではなく、便宜上時間割の6-7限目に配置しております。非同期の科目であっても、時間割上重複している科目は履修できません。また、LiveCampusでの履修登録の際も、6-7限目に表示されます。
・科目名-（科目のクラス番号）-（教員名）-講義室の順番で記載しています。その後ろの※に色で、必修科目、選択必修科目、選択科目の別を記載しています。
・(再)は再履修クラスを表しています。
・人文社会系科目の科目の初めのHは人文社会科目、Gはグローバル教養科目、選は人文社会系選択科目を表しています。

◆遠隔授業科目について
遠隔授業科目

全体の半分以上の回数を遠隔授業として実施する科目を「遠隔授業科目」としています。6-7限以外の科目は、「遠隔授業科目」であっても、半分以下の回数を対面授業で実施することがあります。また、「遠隔授業科目」としていない科目であっても、半分未満の回数を遠隔授業で実施することがあります。実施方法の詳細は、各授業のMoodleを確認してください。

九州工業大学　情報工学部

時限	1	2	3	4	5
時間	8:50~10:20	10:30~12:00	13:00~14:30	14:40~16:10	16:20~17:50

デ ・・・データ科学　コ ・・・コンピュータ工学　生 ・・・生物物理工学　必修科目 ・・・赤　千 ・・・千
人 ・・・人工知能　ロ ・・・ロボティクス　分 ・・・分子生命工学　選択必修科目 ・・・青　万 ・・・万
メ ・・・メディア情報学　シ ・・・システム制御　医 ・・・医用生命工学　選択科目 ・・・黒　学 ・・・学
ソ ・・・ソフトウェアデザイン　先 ・・・先進機械　全 ・・・全クラス／学科　査定外科目 ・・・緑　子 ・・・子
情 ・・・情報通信ネットワーク　電 ・・・電子物理工学　・・・卒業研究

編入学生は学生確定の履修課程表の単位区分を参照のこと。

セメスター科目（白色）
クォーター科目（赤色）
◆のついた科目は、履修課程表にない
正規外の講義科目を表す

月

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

プログラミング（01）（新見）
端末講義室

1年生 II

プログラミング（02）（乃万）
AV講義室

1年生 III

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

◆数学リメディアル（乃美）1202

英語IC（04）（オノデラ）1403

◆助専物理補習（小田部）1305

線形代数Ⅰ（03）（佐藤（悟））2102

離散数学Ⅰ（03）（井）2102

1年生 IV

線形代数Ⅰ（04）（武村）1304

離散数学Ⅰ（04）（遠）1304

1年生 V

2年生 知的 データ科学

H: 教育学(01)（加藤）1401

2年生 知的 人工知能

2年生 知的 メディア情報学

G: 国際関係論（01）（大山）2101

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

G: 東アジア論（01）（牧野）1304

2年生 情通 情報通信ネットワーク

G: 国際関係論(02)（大山）2101

2年生 情通 コンピュータ工学

G:東アジア文化論（01）（成末）1104

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

G: 東アジア論（02）（牧野）1304

2年生 知的 先進機械

G: 日本社会論（51）（大村）

2年生 物理 電子物理工学

G: 国際経済論（01）（大石）2102

2年生 物理 生物物理工学

基: 言語分析法（02）（高木）1302

2年生 生命 分子生命工学

教育社会学（金子）1403

2年生 生命 医用生命工学

日本語Ⅱ(漢Ⅱ)（02）1101
※留学生用

H: 教育学(02)（加藤）1401

H: 地域研究Ⅰ（01）（成末）1104

G:東アジア文化論（02）（成末）1104

G: 東アジア論（02）（牧野）1304

G: 国際経済論（02）（大石）2102

基: 言語分析法（02）（高木）1302

物理数学（安田）1103

化学実験
（実習、芸術、前田(和)、平）
220-1、S202、S204、S205、基礎実験室、MILAIS

物理学実験（力学）（01）（河野）
1305

化学実験
（実習、芸術、前田(和)、平）
220-1、S202、S204、S205、基礎実験室、MILAIS

知的システム工学実験演習Ⅰ
（村上、他11名）
1103、1101、1402
基礎実験室
S306、S307

微分方程式（02）（瀬部）1305

論理回路（小西）2201

論理設計（小西）2201

アルゴリズム設計(C)(52)（藤原暁）

ドイツ語Ⅰ（51）（再）（中川）

3年生 知的 データ科学

3年生 知的 人工知能

オペレーティングシステム（01）（光来）1201

知能情報工学実験演習Ⅱ
（安藤寿、他6名）
1102、1204、1302

3年生 知的 メディア情報学

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

最適化(C)（02）（大西）1203

3年生 情通 情報通信ネットワーク

情報理論(C)（01）（黒崎）1203

3年生 情通 コンピュータ工学

信号処理システム(01)（荒知）1301

3年生 知的 OS・ディスク

3年生 知的 システム制御

古典制御論（01）（中里）1203

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

構造生物学（安永）1204

3年生 物理 生物物理工学

統計力学（植松）1405

コンピュータグラフィックスP（入佐）2201
共通演習室

情報技術者倫理(PB)（03）（安永、吉井）1305

応力解析の基礎(51)（二俣）

3年生 生命 分子生命工学

3年生 生命 医用生命工学

酵素工学（坂本英）1404

コンピュータグラフィックスP（入佐）2201
共通演習室

情報技術者倫理(PB)（02）（安永、吉井）1305

4年生 知的 データ科学

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

教育実習
（山田・金子・佐藤(友)、井口）
1403

火

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

英語IC（05）（後藤(MILAIS)(西)）

英語IC（02）（鈴木）1101

英語IC（03）（長尾）1303

英語IC（11）（ザリン大）1103

英語IC（12）（オノデラ）1402

英語IC（13）（ケリーマン）102

英語IC（14）（関口）1302

線形代数Ⅰ（01）（佐藤（好））2101

離散数学Ⅰ（01）（斎藤）2101

1年生 II

英語IC（08）（ザリン大）1103

英語IC（09）（張）1102

英語IC（10）（関口）1302

線形代数Ⅰ（02）（乃美）1202

プログラミング（伊藤(博)・梅田）

（03）合同クラスA
［並A・IVA］
2102

（04）合同クラスB
［並B・IVB］
AV講義室

1年生 III

英語IC（15）（クルーズ）1402

英語IC（16）（中山）1303

離散数学Ⅰ（03）（井）2102

1年生 IV

英語IC（17）（田島）1101

英語IC（18）（ケリーマン）102

情報工学概論（55）（花田）1402

離散数学Ⅰ（04）（遠）1304

1年生 V

線形代数Ⅰ（05）（基本）1201

2年生 知的 データ科学

H: 教育学(01)（加藤）1401

2年生 知的 人工知能

知能情報工学基礎実験（齊藤(潤)、他5名）
基礎実験室、S303・S304、1403

2年生 知的 メディア情報学

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

プログラム設計（02）（大西）1305

2年生 情通 情報通信ネットワーク

プログラム設計（03）（古賀(雅)）
端末講義室

2年生 情通 コンピュータ工学

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

熱力学(I)（01）（永山）1201

2年生 知的 先進機械

2年生 物理 電子物理工学

2年生 物理 生物物理工学

プログラム設計（04）（高林）
端末講義室

2年生 生命 分子生命工学

微分方程式（05）（倉田）1301

2年生 生命 医用生命工学

生命化学情報工学入門（矢田）1304

3年生 知的 データ科学

3年生 知的 人工知能

機械学習（本田）1301

3年生 知的 メディア情報学

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

3年生 情通 情報通信ネットワーク

3年生 情通 コンピュータ工学

3年生 知的 OS・ディスク

3年生 知的 システム制御

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

3年生 物理 生物物理工学

3年生 生命 分子生命工学

人工知能(B)（竹本）1201

3年生 生命 医用生命工学

4年生 知的 データ科学

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

水

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

英語IC（01）（コング）1101

英語IC（06）（中山）1303

英語IC（07）（尹）1102

情報工学概論（51）（藤本、齊藤(潤)）
2201

日本事情Ⅰ A（石川）1303
※留学生用

1年生 II

線形代数Ⅰ（02）（平田（耕））2101

情報工学概論（52）（塚本）
2201

1年生 III

1年生 IV

離散数学Ⅰ（04）（遠）1304

1年生 V

プログラミング（05）（齊藤(潤)）
AV講義室

離散数学Ⅰ（05）（平田（耕））1103

数理論（佐藤(友)）1403

2年生 知的 データ科学

ドイツ語Ⅱ（01）（中川(勝)）1104

2年生 知的 人工知能

英語IC（01）（後藤）1103

英語VC（06）（中山）1303

英語VBC（02）（尹）1102

英語VBD（01）（後藤）MILAIS（西）

2年生 知的 メディア情報学

情報通信工学実験Ⅰ
（黒崎、荒木、川原、浜名）
端末講義室、マルチメディア講義室

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

2年生 情通 情報通信ネットワーク

知能に同じ

2年生 情通 コンピュータ工学

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

2年生 知的 先進機械

2年生 物理 電子物理工学

物理数学（安田）1103

2年生 物理 生物物理工学

2年生 生命 分子生命工学

有機化学（平）2102

2年生 生命 医用生命工学

ネットワーク通信基礎（51）（川原）

3年生 知的 データ科学

2年に同じ

英語IXA（01）（ヨング）1101

メディア処理（01）（新見）1203

2年知能に同じ

最適化(A)（01）（吉野）1304

2年に同じ

3年生 知的 人工知能

3年生 知的 メディア情報学

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

信号処理システム(01)（荒知）1301

3年生 情通 情報通信ネットワーク

3年生 情通 コンピュータ工学

3年生 知的 OS・ディスク

流体システム（演習）1204

古典制御論(01)（中里）1203

デザイン基礎（機器/先進機械負員）
共通演習室
実習棟

3年生 知的 システム制御

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

電子情報回路（永松）1401

3年生 物理 生物物理工学

生物物理情報実験(引間、中川(秀)、小松、森本)
S201、S202、S204、S205、基礎実験室、1302
ネットワーク演算(前田(和))
1404

3年生 生命 分子生命工学

生命化学情報工学実験Ⅰ
(引間、中川(秀)、小松、森本)
S201、S202、S204、S205、基礎実験室、1302
ネットワーク演算(前田(和))
1404

3年生 生命 医用生命工学

4年生 知的 データ科学

卒業研究

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

集積化システム設計演習(C)(51)（宮城）

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

木

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

英語IC（01）（後藤）MILAIS（西）

英語IC（02）（田島）1101

英語IC（03）（長尾）1102

英語IC（04）（張）1402

英語IC（06）（藤下）1301

英語IC（14）（シルバーマン）1104

英語IC（17）（鈴木）1403

英語IC（18）（ケリーマン）203

線形代数Ⅰ（01）（佐藤（好））2101

英語IC（09）（ケリーマン）203

英語IC（16）（シルバーマン）1104

ドイツ語Ⅰ（02）（小林(潤)）1104

フランス語Ⅰ（03）（藤生）1304

（04）（村上）1302

中国語Ⅰ（04）（瀧）1401

（05）（任）1103

（06）（坂井）1402

（07）（範）1303

ドイツ語Ⅰ（01）（目高）1403

フランス語Ⅰ（01）（藤生）1204

（02）（村上）1302

中国語Ⅰ（01）（瀧）1401

（02）（坂井）1402

（03）（範）1303

1年生 II

1年生 III

線形代数Ⅰ（03）（佐藤（悟））2102

1年生 IV

線形代数Ⅰ（04）（武村）1304

1年生 V

2年生 知的 データ科学

英語ⅡC（01）（後藤）MILAIS（西）

2年生 知的 人工知能

英語VC（01）（クルーズ）1402

2年生 知的 メディア情報学

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

2年生 情通 情報通信ネットワーク

2年生 情通 コンピュータ工学

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

2年生 知的 先進機械

2年生 物理 電子物理工学

2年生 物理 生物物理工学

2年生 生命 分子生命工学

2年生 生命 医用生命工学

3年生 知的 データ科学

2年に同じ

英語DXD（01）（後藤）MILAIS（西）

3年生 知的 人工知能

深層学習（大北）1405

3年生 知的 メディア情報学

2年に同じ

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

3年生 情通 情報通信ネットワーク

3年生 情通 コンピュータ工学

システム制御コンピューティング（宮実(潤)）
マルチメディア講義室

3年生 知的 OS・ディスク

3年生 知的 システム制御

知的システム工学
実験演習Ⅱ
（メンバー、他11名）
基礎実験室
共通演習室
S306、S307

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

バイオ情報計測分析（末田）2101

3年生 物理 生物物理工学

3年生 生命 分子生命工学

バイオ情報計測分析（末田）2101

3年生 生命 医用生命工学

酵素工学（坂本英）1404

4年生 知的 データ科学

卒業研究

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

金

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

英語ⅡC（01）(R)（佐藤(友)）1302

【金学科対象】
フランス語Ⅱ（01）（藤）1204
（02）（村上）1302

中国語Ⅱ（01）（瀧）1401
（02）（任）1103
（03）（坂井）1305
（04）（範）1303

【知シス・物理・生命対象】
ドイツ語Ⅱ（03）（中川(勝)）1304

1年生 II

1年生 III

1年生 IV

1年生 V

2年生 知的 データ科学

【金学科対象】
フランス語Ⅱ（01）（藤）1204
（02）（村上）1302

中国語Ⅱ（01）（瀧）1401
（02）（任）1103
（03）（坂井）1305
（04）（範）1303

【知シス・物理・生命対象】
ドイツ語Ⅱ（03）（中川(勝)）1304

2年生 知的 人工知能

アルゴリズム設計(A)（01）（下窪）1202

2年生 知的 メディア情報学

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

2年生 情通 情報通信ネットワーク

2年生 情通 コンピュータ工学

英語VC（02）（パラニ）1203

英語VC（04）（鈴木）1102

英語VC（06）（田島）1103

英語VC（08）（シルバーマン）1104

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

熱力学(I)（01）（永山）1201

2年生 知的 先進機械

英語VSA（52）（工）405

2年生 物理 電子物理工学

2年生 物理 生物物理工学

英語VBB（01）（藤下）1201

英語VBD（02）（長瀬）MILAIS（西）

英語VBA（51）（松林）1305

英語VBB（51）（坂本）1202

2年生 生命 分子生命工学

微分方程式（02）（河野）1305

2年生 生命 医用生命工学

有機化学（平）2102

3年生 知的 データ科学

3年生 知的 人工知能

3年生 知的 メディア情報学

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

3年生 情通 情報通信ネットワーク

3年生 情通 コンピュータ工学

3年生 知的 OS・ディスク

3年生 知的 システム制御

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

3年生 物理 生物物理工学

3年生 生命 分子生命工学

3年生 生命 医用生命工学

4年生 知的 データ科学

卒業研究

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

土

1年生 I

1 2 3 4 5 6（遠隔授業） 7（遠隔授業）

英語ⅡC（05）（ヘイルズ）1403

英語ⅡC（06）（ウィリアムソン）1303

英語ⅡC（07）（ドイル）1102

表①　I・Iマクロス＆S基
H:一般言語学(01)(高木)1304
H:経済学(01)(大石)1305
G:異文化間コミュニケーション論(01)（加藤）MILAIS
G: ICTと現代社会論(01)(井口)1202

■2022年度以降入学生のみ
H: 科学技術と社会Ⅰ(02)(齋藤)1104

■2024年度以降入学生のみ
H:自己探求・アントレプレナーシップ入門(01)（上柿）1101

1年生 II

線形代数Ⅰ（02）（乃美）1202

離散数学Ⅰ（02）（平田（耕））2101

1年生 III

英語ⅡC（11）（ヘイルズ）403

英語ⅡC（12）（ウィリアムソン）1102

英語ⅡC（13）（ドイル）1102

H:スポーツ実技(01)（山田・伊藤・田代）

1年生 IV

情報工学概論（54）(前田武)
1203

英語ⅡC（15）（ウィリアムソン）1303

英語ⅡC（16）（ドイル）1102

表②　Ⅱ・Ⅲ・Vクラス＆4基
H:一般言語学(02)(高木)1304
H:経済学(02)(大石)1305
G:異文化間コミュニケーション論(02)（加藤）MILAIS
G: ICTと現代社会論(02)(井口)1202

■2022年度以降入学生のみ
H: 科学技術と社会Ⅰ(02)(齋藤)1104

■2024年度以降入学生のみ
H:自己探求・アントレプレナーシップ入門(02)(上柿)1101

1年生 V

線形代数Ⅰ（05）（基本）1201

離散数学Ⅰ（05）（平田（耕））1103

H: スポーツ実技(02)（山田・伊藤・田代）

2年生 知的 データ科学

教育心理学（佐藤(友)）1403

2年生 知的 人工知能

論理回路（小西）2201

2年生 知的 メディア情報学

2年生 情通 ソフトウェアデザイン

2年生 情通 情報通信ネットワーク

2年生 情通 コンピュータ工学

プログラム設計（01）（嶋田）
端末講義室

英語VC（05）（ヘイルズ）1403

英語VBA（53）（杉野）1302

2年生 知的 OS・ディスク

2年生 知的 システム制御

論理設計（小西）2201

2年生 知的 先進機械

2年生 物理 電子物理工学

微分方程式（瀬部）1305

2年生 物理 生物物理工学

物理情報工学実験Ⅰ
（木内、安田、高林、森本、大澤）
基礎実験室
E518、S321、S201、S202、S205

2年生 生命 分子生命工学

2年生 生命 医用生命工学

生命化学情報工学入門(木原)
1304

プログラム設計（05）(中村貞)
1204

3年生 知的 データ科学

3年生 知的 人工知能

人工知能プログラミング（國近）
AV講義室

3年生 知的 メディア情報学

機械学習（本田）1301

3年生 情通 ソフトウェアデザイン

ソフトウェア設計演習（片峯）
1203

3年生 情通 情報通信ネットワーク

情報理論(C)（01）(黒崎）1203

3年生 情通 コンピュータ工学

3年生 知的 OS・ディスク

3年生 知的 システム制御

システム制御コンピューティング（宮実(潤)）
マルチメディア講義室

3年生 知的 先進機械

3年生 物理 電子物理工学

統計力学（植松）1405

3年生 物理 生物物理工学

3年生 生命 分子生命工学

人工知能(B)（竹本）1201

3年生 生命 医用生命工学

分子生物学（濱野）1301

4年生 知的 データ科学

4年生 知的 人工知能

4年生 知的 メディア情報学

4年生 情通 ソフトウェアデザイン

4年生 情通 情報通信ネットワーク

4年生 情通 コンピュータ工学

4年生 知的 OS・ディスク

4年生 知的 システム制御

4年生 知的 先進機械

4年生 物理 電子物理工学

4年生 物理 生物物理工学

4年生 生命 分子生命工学

4年生 生命 医用生命工学

■集中講義
・集中講義の日程については、決まり次第掲示でお知らせします。
・履修登録期間はLiveCampusで履修登録できますが、科目ごとにも履修登録期間を設けていますので、LiveCampusで登録できない期間は、
別途通知する方法に従って所定の様式で履修登録を行ってください。

知能情報工学科
情報技術者倫理（A）(51)（井、3年）
インターンシップ（佐藤(好)、2-3年）

情報・通信工学科
情報技術者倫理（CI）(52)（井、3年）
インターンシップ（遠、2-3年）
通信理論（尾知、3年）

知的システム工学科
情報技術者倫理（CI）(52)（井、3年）
生物学Ⅱ（01）（安永・飯田、2年）
化学Ⅱ（01）（大内・平、2年）
インターンシップ（中茎、2-3年）

物理情報工学科
生物学Ⅱ(51)（末田・安永・飯田、2年）
化学Ⅱ（01）（大内・平、2年）
インターンシップ（小田部、2-3年）

生命化学情報工学科
生物学Ⅱ(51)（末田・安永・飯田、2年）
化学Ⅱ（01）（大内・平、2年）
インターンシップ（倉田、2-3年）

各学科共通【H30年度以降入学生】
解析Ⅰ・同演習（再履修）(06)（乃美、1年）
知的財産概論（01）（萩原・大竹、2年）
情報関連法規（藤岡、3年）
情報職業論（四海、3年）
産業組織論（天龍、3年）

教養教育科目
H：経営学Ⅰ（01）（小江、1-2年）
H:家族と社会（金子、1-2年）※2022年度以降入学生のみ
G:現代健康論(51)（小幡、1・2年）※2022年度以降入学生のみ
H:地理学(01)（美谷、1-2年）
H:地理学Ⅱ(01)（美谷、1-2年）
選：情報倫理（阿波、2年）
選：国際協働演習（加藤・齊藤・坂、3-4年、通年）

選択英語2T（王、1~4年）
選択英語4T（シルバーマン、1~4年）

教職課程集中講義
教育方法（山田、3年）
教育相談（01）（佐藤(友)、米光、3年）
教育課程論（清水、2年）
特別活動の指導法（清水、2年）
教育実習（人権教育）（佐藤(友)、山田、金子、井口 4年）
教育とICT活用（山田、3年）

電子情報工学科
インターンシップ（木内、2-3年）

システム創成情報工学科
創作プロジェクトⅠ（4年）
創作プロジェクトⅡ（4年）

各学科共通【H29年度以前入学生：システム創成情報工学科以外】
卒業研究（4年）