

2023年度父母懇談会

情報工学科からの補足説明

神奈川工科大学 情報学部 情報工学科

説明内容

- 成績及び卒業等の要件
 - 成績の目安
 - 「卒業要件」と「卒研着手要件」の説明(確認)
 - 卒研着手要件に関する注意事項
- 学生の活動を支援する学科の体制
- 情報工学科における就職・進学支援
 - カリキュラムにおける就職・進学支援
 - 2022年度就職実績及び学科独自の就職支援
- その他
 - 来年度の大学改編

成績表：取得単位数の目安

- 年間40単位程度の取得が望ましい
- 従って以下の単位数が順調か否かの一つの目安
 - 1年前期終了時：20単位前後
 - 2年前期終了時：60単位前後
 - 3年前期終了時：100単位前後
 - 3年後期終了時：116単位以上 = 卒業要件124単位 - 卒研関係単位8単位
- CAP制(年間の取得単位数の上限)があるのでリカバリーには限度あり

「卒業要件」と「卒研着手要件」の説明

• 卒業要件

- 卒業するために必要となる単位数と、合格が必要な科目・科目群に関する規定

• 卒研着手要件

- 4年次に卒業研究を履修するために必要となる単位数と、合格が必要な科目に関する規定
 - 本大学では 卒業研究の履修 = 4年生に進学

➡ 入学後の3年終了時に本要件を満たさない場合、4年目に卒業研究を履修できず留年

「卒業要件」と「卒研着手要件」の説明

- 2020～2023年度生の各要件

教育区分	卒研着手要件	卒業要件
共通基盤教育	26	32
専門教育	50	82
任意	—	10
合計	104	124

Aコースの例

必修: 26単位
(卒研関係8単位含む)
選必: 6単位
選択: 50単位

「卒業要件」と「卒研着手要件」の説明

・2020～2023年度生の卒研着手条件科目

7科目中6科目以上	共通基盤教育	スタディスキル, 情報リテラシー, キャリア開発, キャリア設計
	専門教育	情報工学リテラシー, 計算機概論, ソフトウェア基礎論,
8科目合格	C言語基礎ユニット I ~ III, 情報工学基礎ユニット I・II, 情報工学特別講義, 情報工学セミナー I・II,	
4科目中2科目以上	C++言語 I・II, JAVA言語 I・II	
4科目中1科目以上	ソフトウェア工学ユニット, 実践人工知能ユニット, Webアプリケーションユニット, 情報工学総合ユニット I	
4科目中1科目以上	組み込みシステムユニット, ビジネスアプリケーションユニット, 知能情報処理ユニット, 情報工学総合ユニット II	

赤字は3年次の必須科目の着手要件科目 青字は3年次の必須科目

詳細は、入学時に配布した「履修要綱」を参照ください

卒業研究着手要件に関する注意事項

- 履修のための条件科目（専門科目）

- 3年次以降に開講される必修科目の履修の為、事前の合格が必要な科目

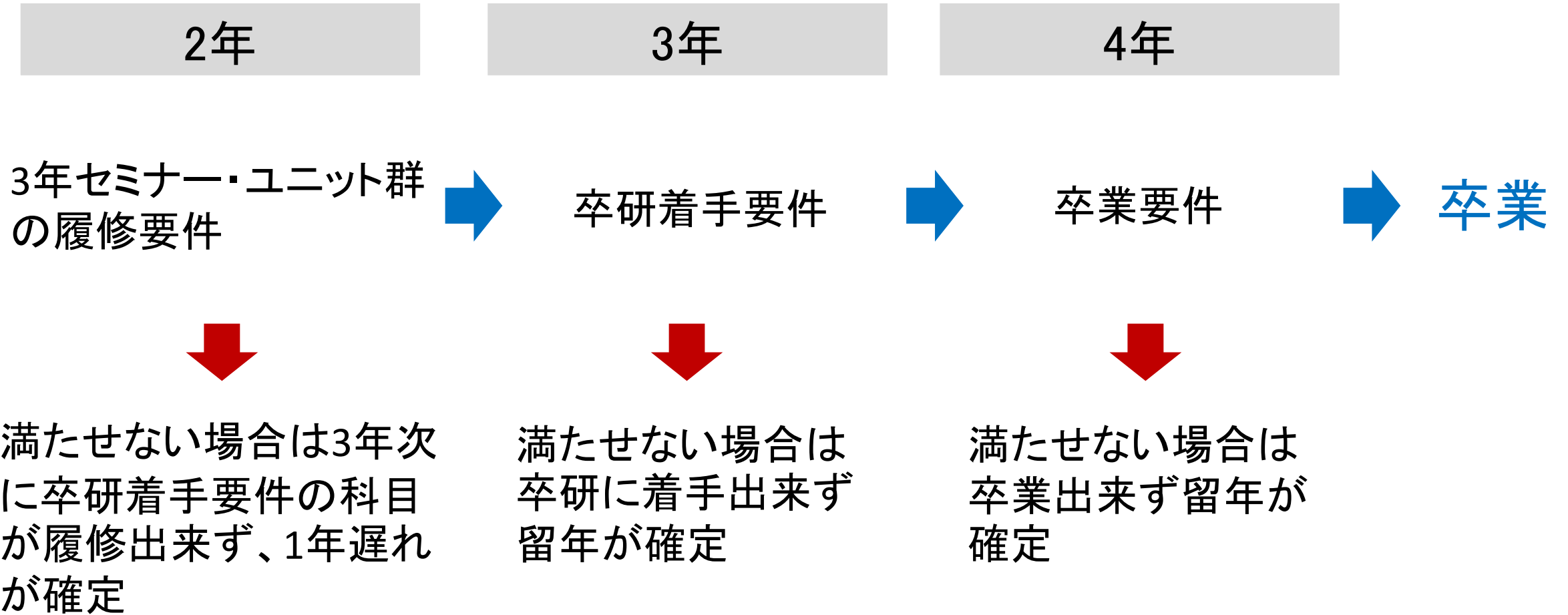


- 「C言語プログラミングユニットI～Ⅲ」「情報工学基礎ユニットⅠ」「情報リテラシー」の合格が必要

➡ 1～2年次の間に上記科目を合格しないと、留年が確定

- 他にも条件が設定されている科目あり
 - 履修要項の「授業科目配当表」を確認ください

卒業までの各要件

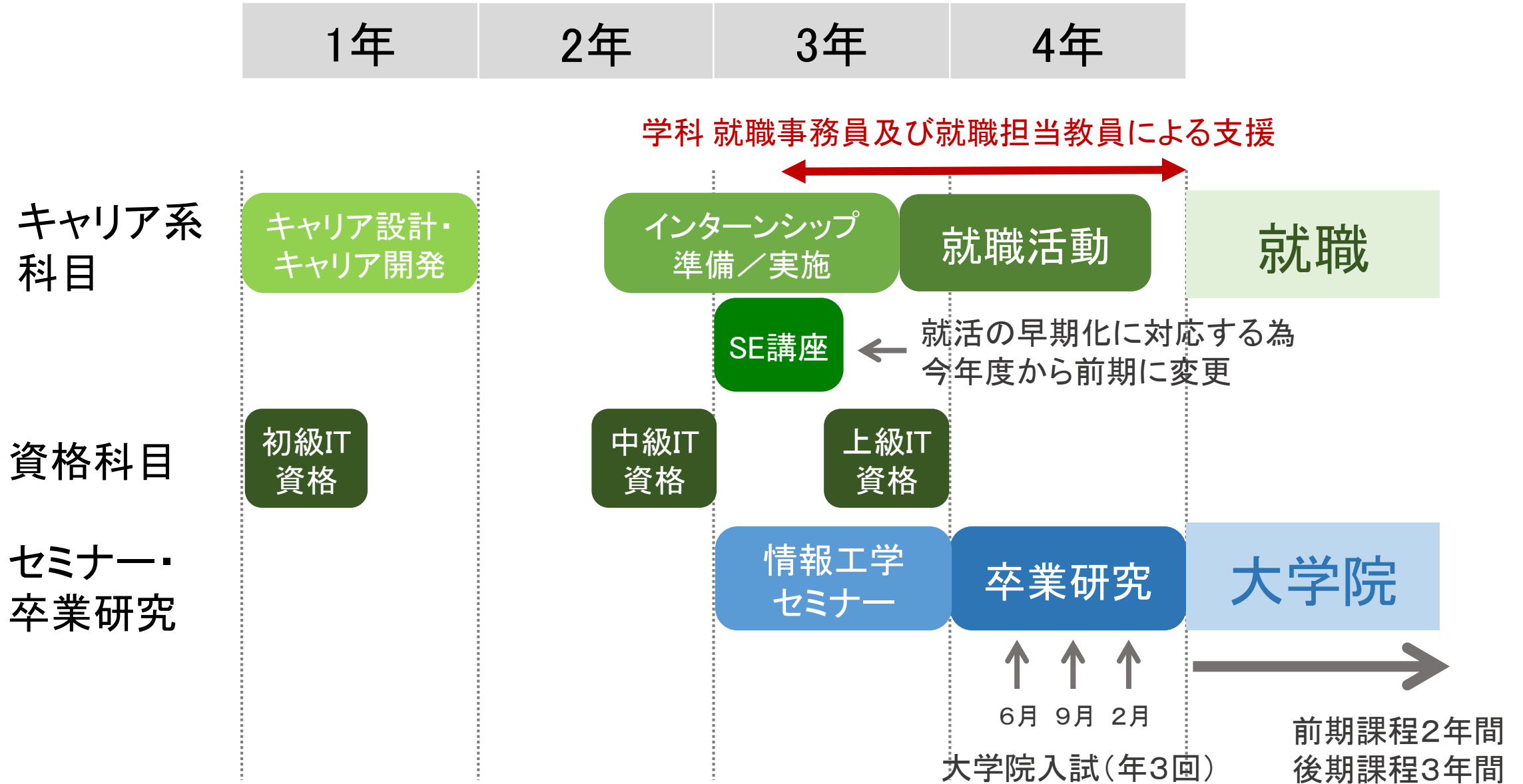


学生の活動を支援する学科の体制

- クラスアドバイザーによる修学支援（1年生前期）
 - 約10名の学生に対して1名の教員が専任で対応
 - 1年生が大学生生活を円滑にスタートできるよう支援
- 担任教員による修学支援（1～3年生）
 - 約40名の学生に対して1名の教員が専任で対応
 - 成績や授業出席状況に応じた学生への働き掛け・支援
- 卒研指導教員による支援（4年生）
 - 研究指導だけでなく、就活などの支援も実施

全学的な支援制度（学生サポート室、基礎教育支援センター、学生相談室等）もあり

カリキュラムにおける就職・進学支援



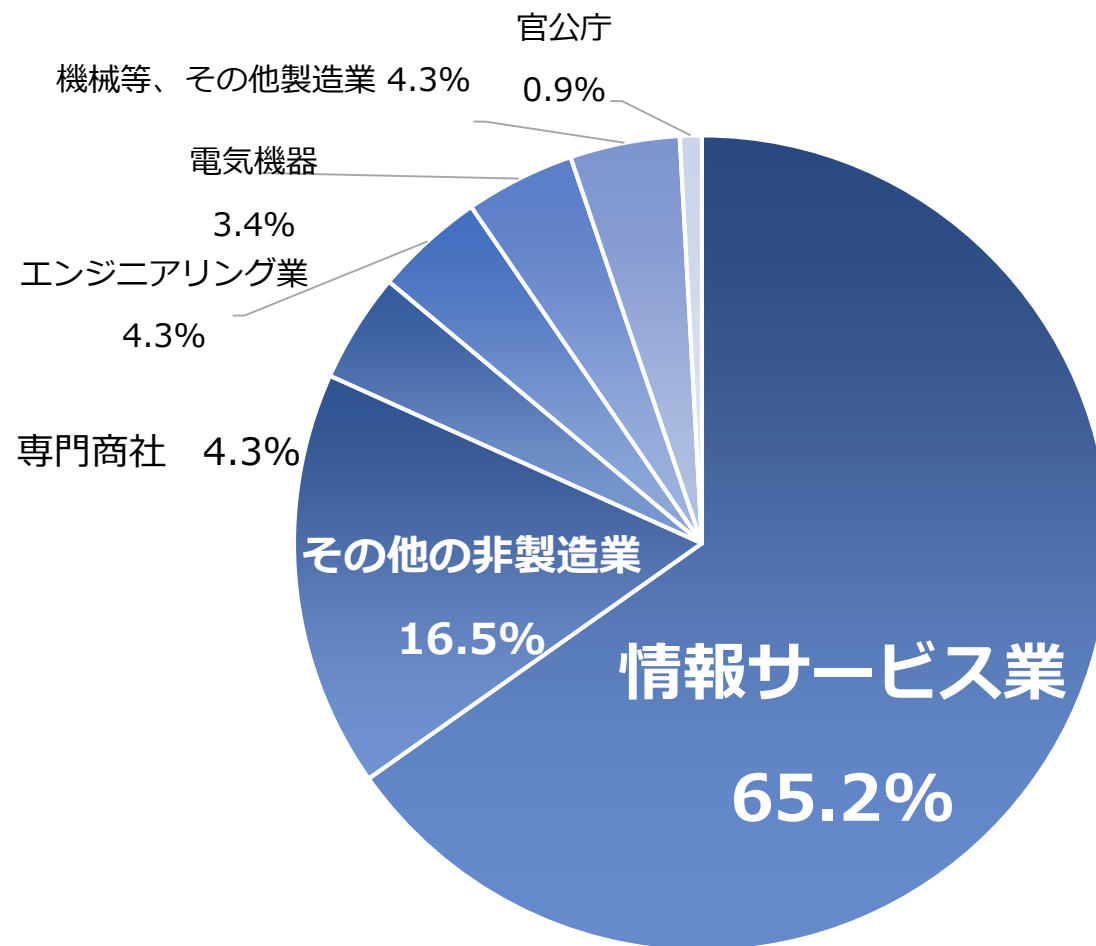
2022年度就職実績 (情報工学科)

就職率： 98.3%

進路決定率： 94.9%

進路決定率
= (進学 + 就職者数) / 卒業者数

	人数
卒業者	138名
進学	16名
就職希望	117名
就職決定	115名
就職希望せず	2名



主な就職先（過去5年間・50音順）

(株)アイ・エス・ビー	(株)クエスト	シャープ(株)	(株)ナカヨ
(株)アイネット	(株)クレスコ	(株)ジャステック	日本発条(株)
(株)アルファシステムズ	グローリー(株)	(株)ショーワ	(株)ハイマックス
NECプラットフォームズ(株)	(株)KSK	総合警備保障(株)	東日本電信電話(株)
(株)NSD	(株)コア	ソーバル(株)	東日本旅客鉄道(株)
NTTテクノクロス(株)	コムチュア(株)	(株)ソルクシーズ	(株)フォーカスシステムズ
(株)荏原製作所	サイバーコム(株)	(株)ディー・エヌ・エー	富士ソフト(株)
鹿島建設(株)	(株)シーイーシー	(株)DTS	ミネベアミツミ(株)
(株)関電工	(株)JVCケンウッド	TDCソフト(株)	(株)ミロク情報サービス
(株)キューブシステム	(株)システナ	(株)東計電産	ヤマトシステム開発(株)

システム開発企業の手 & グループ企業に就職

学科独自の就職支援

- 教員独自のネットワークによる就職活動

- 神奈川県情報サービス産業協会(348社)との連携
- IT産業懇話会(113社)との連携

現:学長補佐

理事

松本 一教

神奈川工科大学 情報学部学部長・教授

- IT検証産業協会(73社)との連携

- Webおよびメールリングリストによる情報提供

- 内定率(8月21日現在): **68.0%** (昨年度から改善し一般並みに)
- 未内定の4年生には、随時求人情報等を提供
- 3年生には、インターンシップ情報等を提供

保護者の方へ

- 就職先は、例外を除きほぼ情報系
- 情報系の職種は、ほぼ首都圏に集中
 - Uターン希望の人は早目の就活(3年生の3月まで)が必要
- 内定獲得と保護者の思い入れは、強い相関あり

来年度からの新学部・学科体制

- 来年2024年度から、情報学部は4学科体制に再編し、新カリキュラムを実施
 - 情報工学科
 - 情報ネットワークコミュニケーション学科
 - 情報メディア学科
 - 情報システム学科（旧ロボット・メカトロニクス工学科が編入）
- 但し、現在の2023年度以前に入学した学生は、従来の体制及びカリキュラムのまま卒業まで実施

最後に

- 新型コロナが5類に移行し、本来の大学の姿に戻りつつあります
- コロナ禍の中で得られた知見や取り組みを加え、より良い学習環境を提供しております
- 引き続きの御理解と御支援をお願い致します
- 不明な点がございましたら、大学の各担当課、又は担任教員（成績表に記載）に連絡ください