

矢上キャンパスによろこそ

～ 情報工学科3年ガイダンス ～

3月27日(火) 9:30～

後方でガイダンス資料を受け取って下さい
アンケートに答えておいてください

学習指導 重野 寛

shigeno@mos.ics.keio.ac.jp

配布資料訂正：履修等に関する注意(学部生)

3. 学習指導面接について

② 各学科学習指導面接日

情報会場 × 26棟207B室 => ○ 26棟206B室

教育関係スタッフ

- 学科主任
寺岡 文男 tera@ics.keio.ac.jp
- 担任
山中 直明 yamanaka@ics.keio.ac.jp
河野 健二 kono@ics.keio.ac.jp
- 学習指導
重野 寛 shigeno@mos.ics.keio.ac.jp

ガイダンスの流れ

- 学事日程について
- 矢上キャンパスの建物
- 履修上の注意点
- 注意を要する科目
- 学習指導面接について
- その他
- 実験等について
- 学生総合センターからの案内
- 担任から
- 学生証配布、アンケート

学事日程について(p.1, p.2)

- 授業開始 4／7(土)
- 休日⇒授業日に変更
 - 7／16(月) 海の日
 - 9／24(月) 秋分の日振替休日
 - 12／24(月) 天皇誕生日振替休日
- 代替日 5／1(火⇒木曜代替),
5／2(水⇒金曜代替)
- 補講日 7／21, 11／13, 1／22
- 試験 5／31～6／1, 7／23～8／2,
11／14, 11／20, 1／23～2／1

矢上キャンパス



- 学生課は 25棟の 1 階にあります
- 学科事務室は 26棟 の 1 階にあります
- 掲示はピロティと学科受付前にあります

履修案内の訂正

- 【別紙資料「情報工学科」進級・卒業条件について】を参照のこと
 - 履修案内p.24に記載の卒業条件は【2018年度の4年生にのみ適用される条件】です。
 - 2019年度の4年生は、別紙資料(右図)のようになります。

【2018年度3年生、2019年度4年生用 卒業条件】

種類		3 年→4 年 進級単位	4 年 卒業単位	
総合教育科目		10	18	
外国語科目		16	16	
基礎教育科目		28	28	
専門教育科目	専門基礎科目	26	必修	9
		(9)	選択	17
	学科専門科目	26	必修	14
		(4)	選択	28
自主選択科目		—	8	
計		106	138	

()は内数で必修単位数を表わす

配付資料の訂正

- 配付資料：履修等に関する注意(学部生)
 - 3. 学習指導面接について
 - ② 各学科学習指導面接日
情報会場 26棟207B室 => 26棟206B室

履修に関する全般的な注意

- 履修上限について(履修案内p.26記載)
 - 2017年度の第1学年より、履修申告単位に上限が設定され年間54単位となった。(自由科目は除く)
 - 2018年度の3・4年生には履修申告上限はない。
 - ただし、2019年度の3年生、2020年度の4年生は上限が適用になる。
- 総合教育科目の新カリキュラム(次スライド)
- 2年原級者の学科専門科目先取りについて
 - 2年生の原級者で、**2016年度以降に矢上設置学科専門科目を自由科目として取得していた場合、自動的に学科専門科目に読替られます。**4月以降履修申告前に作業が完了しますので、Webで読替後の成績表が確認できるようになりましたら掲示にてお知らせします。

【要注意】

総合教育科目新カリキュラムについて

- 2017年度入学者より総合教育科目のカリキュラムが変わっています。

卒業条件 18単位	
日吉(1・2年生)10単位	矢上(3・4年生)8単位
系列X(人文・社会・学際系) 系列Y(自然科学・語学・セミナー・体育実技A・その他)	1・2年生のうちに矢上科目の先取りは不可。
3年生への進級には最低8単位。 卒業までに系列Xから最低4単位必要。	

- 2018年度末に3年生に留まった場合(=2019年度3年生)は、取得済の日吉設置総合教育科目は系列Xに読替となります。

履修申告

- 配布資料「履修に関する注意(学部生)」
- 履修案内の p.26 ～ p. 36 あたりを熟読すること
 - 友達の間で確認。不安な点は学生課に確認すること
 - 履修申告ミスによる留年生は毎年いる！！
- 春学期の履修申告で1年分(= 進級に必要な分)の履修申告をすること(申告の流れはp.26参照)
 - 履修取消や追加の機会は限られていて、ややこしい規則があります。春学期に登録を済ませること。
 - 履修取消期間に履修申告の削除は可
 - 春学期、秋学期、各2回。各回8単位まで削除可(p.28参照)
 - 秋学期の履修申告
 - 学科専門(選択)(秋)の追加と削除可。他の科目は制約多し。(p.29参照)
- 履修登録したら「登録済科目一覧」を出力・保管せよ
 - これがないと修正申告ができない！

履修申告(つづき)

- A/B科目は原則としてセットで履修すること
 - 3年春学期の学科専門科目の多くが、春前半(1Q)の「〇〇A」、春後半(2Q)の「〇〇B」に分かれています。これらはAとBでひとつの科目と考えてください。
 - 必修の情報工学実験第1A/B、プログラミング第2同演習A/Bについては、Bの履修申告を忘れない事！！
 - 2Qに留学等の予定がある人は要相談
- 2年生の科目アルゴリズム第1(選択)は矢上の時間割表冊子の登録番号から登録すること。
 - アルゴリズム第一は必修または選択として履修済みのはず。

履修申告の流れ (p.26)

- Web履修申告のパスワード
 - keio.jp のIDとパスワード
- Web申告期間
 - 4/11 (水) 13:00～4/16 (月) 11:00
 - 日吉科目を履修する場合もこの期間に行うこと
- 履修申告科目修正期間(5/7～5/8)
 - 個人的な理由の追加削除は不可
 - 申告不備、履修抽選漏れへの対応のみ
- 履修取り消し制度 (p.28参照)

期間	方法	対象科目	上限	履修取消禁止科目
春学期前半履修取消期間 (5月16日10:00～17日16:45)	学事Web システム	春・春前半・通年・ 春秋セット科目	8 単位	(理工学部設置科目) 所属学科の必修科目、理工学基礎実験、総合教育セミナー、グローバルリーダーシップセミナー、機械系のための電気・電子回路*2
春学期後半履修取消期間 (6月25日10:00～26日16:45)		春後半科目	8 単位	
秋学期前半履修取消期間 (10月24日10:00～25日16:45)		秋・秋前半科目	8 単位	
秋学期後半履修取消期間 (12月12日10:00～13日16:45)		秋後半科目	8 単位	
				(他学部・研究科・諸研究所・センター設置科目) 履修案内p.36で確認すること

4年進級および卒業に必要な単位数 (履修案内 p.23, 24. 修正あり)

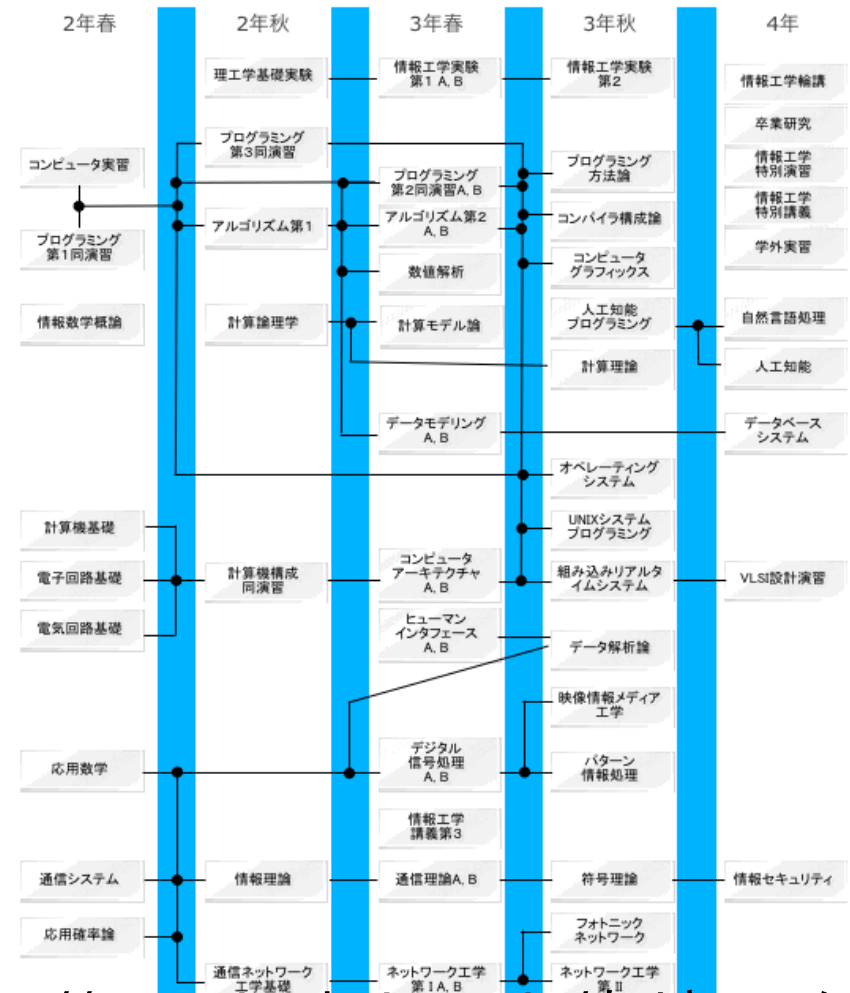
	4年進級条件	卒業条件 (2019年度卒)
総合教育科目	10	18
外国語科目	16	16
基礎教育科目	28	28
専門基礎科目(必修)	9	9
(選択)	17	17
学科専門科目(必修)	4	14
(選択)	22	28
自主選択科目	—	8

- 履修案内 p.24修正
- p.102は読み方に注意

※ 修正については【別紙資料「情報工学科」進級・卒業条件について】を参照

3年の科目履修の原則1

- 特定の分野に偏らずに履修すること
 - 情報工学科の科目は、情報、通信、計算機その他広い範囲に渡っている。
 - 科目系統図(学科Webページに掲載)に示す科目間の関連を考え、特定の分野に偏らずに履修することをお勧めします。(p.102)



<http://www.ics.keio.ac.jp/カリキュラム/>

3年の科目履修の原則2

- 4年に選択科目をなるべく残さない
 - 4年で選択科目をとらないといけない状態は極力避ける
 - 4年生は卒論, 院試／就活で忙しい
 - 4年進級条件は最低条件
 - ギリギリで進学した場合、その後1年で卒業できない可能性大
- 履修上の注意点:
 - 自主選択科目 8 単位を忘れない
 - 理工学部設置科目でないとダメ(正確にはp.31(注4))
 - 自主選択科目 ≠ 自由科目

GPA(留学や大学院の推薦など)

- GPA=Grade Point Average
- 2017年度より、S,A,B,C,Dの5段階評価が開始
- 慶應では S=4, A=3, B=2, C=1, D=0 を単位数で加重平均
 - 期末試験の未受験の科目はDとなる
- 履修した科目は最後まで試験を受けること。
不用意に「切る」とGPAが下がる。

学科専門科目

- 必修科目は絶対に落とさない
 - プログラミング第2同演習A&B（春）
 - 情報工学実験第1A&B（春）
 - 情報工学実験第2（秋）ひとつだけなら落としても進級は可能だが・・・
 - 4年になってから苦しむ
- 選択科目も3年のうちになるべく揃える
 - 卒業に必要な単位数は 28 単位
 - この1年で揃うように努力すること
 - 4年進級条件は 22 単位 — これは最低ライン

総合教育科目

- 1, 2 年で 10 単位取得
 - 足りない場合は、**日吉設置**の総合教育科目を履修する
- 3, 4 年で 8 単位取得
 - **矢上設置**の総合教育科目を履修する
 - 日吉設置科目も履修可能
 - **履修の際に注意が必要なのでよく確認すること**
 - 3 年のうちに履修してしまうのがよい
- 履修申告後に履修制限をする場合がある
 - 春学期矢上設置科目：抽選結果を学生課横に掲示

クォーター制について

TOEFLやTOEICの勉強がんばって

クォーター制

- 1年間を4つの学期に分けます
 - 第1クォーター (4/7～5/31)
 - 第2クォーター (6/1～7/20)
 - 第3クォーター (9/22～11/18)
 - 第4クォーター (11/26～1/20)
- } 春学期
- } 秋学期

情報では、春学期のみ!

クォーター制

- 1年間を4つの学期に分けます
 - 第1クォーター (4/7～5/31)
 - 第2クォーター (6/1～7/20)
 - 秋学期(9/22～1/20)
- } 春学期

情報では、春学期のみ!

- 第2クォーターand/or夏休みを利用した
短期留学・語学研修・インターンシップ
- インターンシップは、学外実習Bに
単位申請できる.

クォーター制

- 第1クォーター (4/7～5/31) 期末試験: 5/31, 6/1
 - 情報工学実験第1A、プログラミング第2同演習A
 - 組み込みリアルタイムシステム
 - 人工知能 (4年科目)、自然言語処理 (4年科目)
 - ○○A
- 第2クォーター (6/2～7/21)
 - 情報工学実験第1B、プログラミング第2同演習B
 - データベースシステム (4年科目)
 - ○○B
- 留学しない人:
 - 情報工学実験第1A,B・プログラミング第2同演習A,Bを両方履修することに注意.
- 留学する人:
 - 実験第1A, プログラミング第2同演習A, 組み込みリアルタイムシステム、人工知能、自然言語処理を履修し, 4年生で実験第1B・プログラミング第2同演習Bを履修する(実験BはAの時期に実験しても良い). 3年生の秋学期は、全ての授業を履修する気合いが必要.

米国大学サマースクール

- Harvard, UC Berkeley, UC Irvineなどなど
- 6/1～8/20ごろまで米国大学で単位になる授業を履修し、慶應の卒業単位にする
- 入学試験はないが英語の能力が必要 (Harvard大 TOEFL CBT 213, iBT 100, paper-based 600, IELTS 7.0以上、UC BerkeleyではTOEIC 760, TOEFL CBT 213, iBT 79, paper-based 550以上など)
- お金も必要(2科目履修、寮、航空券など)で100万円弱(でもその半分の航空券代と寮費は補助します！！！)

米国企業インターンシップ

- 米国企業で6/10～9/20インターンシップ
- 幹旋マネジメント企業はすでに決定
- 旅費補助25万円を一生懸命獲得中
- 学外実習Bで単位認定

4年配当科目の先行履修

- p.102の説明を良く読むこと
- 一回目の授業に出て講義担当者に相談する
- 前提科目を履修していない場合でも講義担当者からOKが出る場合があります

プログラミング第2同演習A,B

- 初回4／13(金)より演習を行う
 - ITCでUNIXのアカウントを取得しておく必要あり

ITCコンピュータにおけるUNIXアカウントは、理工学ITCで一括登録します。ユーザ名とパスワードは日吉でパソコンにログオンする時に使用していたものと同じものになります。

ITCアカウントのユーザ名, パスワードを忘れている場合は, 学生証持参のうえ理工学ITCで確認してください。

学外実習A,B

- 企業に2週間以上実習に行き、レポート提出
 - アルバイト目的の研修はダメ
- 学外実習A 1単位
 - 原則、国内でのインターンシップ
- 学外実習B 2単位
 - 原則、海外でのインターンシップ

情報工学実験第1AB

- ガイダンス: このガイダンスの最後で説明
 - 4月11日(月)10時45分から
 - 場 所: 創想館地下2階 マルチメディアルーム
 - 内 容: 実験紹介、実験のすすめかた、WEBアカウント配布など

情報工学特別講義

- 4年生の科目だが3年生での履修を勧める
- 各分野のトピックを第1線の技術者・研究者に講義してもらう
- 簡単な感想のレポート(2ページ程度)を提出する
 - 基本的に×切は翌週の金曜日の16:30まで
 - keio.jp を使ってレポートを提出
- 講義予定は毎回アナウンス予定(学科web)
- 第1回は4月13日(金)
 - ガイダンスを行う

情報工学特別演習

- 工場見学参加者のみ
- 見学内容に関するレポートを提出する
- 4年生の科目なので、履修申告は4年になってから行うが、実質的には3年生の春休みに工場見学を行う。

半期休学制度

- 半期(春または秋)単位の休学が可能
- 通年の休学もできます

在学延長制度

- 卒業資格を満たした後も在学期間を延長できます。(半期または通期)

9月卒業制度

- 9月に卒業することができるようになりました
- ただし、卒業研究・情報工学輪講は通年科目のため、これらを残した場合には9月には卒業できません

教職過程の介護等体験による 欠席の扱い

- 3年次では配慮しないので、4年次での実施を推奨する。
 - 3年実施の場合は学習指導副主任または実験準備室に申し出ること。

学習指導面接を受ける者

- 専門基礎必修科目を再履修する者で、矢上の必修と時間割が重複する人
- 外国語必修科目を再履修する者
 - 3/30 (金) 15:30～ @14-203 のガイダンスに出席すること
- 昨年度3年生だった者
 - 成績表を持参して面接を受ける
- 先取り科目の分野変更をする者：
 - 昨年度、矢上設置の学科専門科目を自由科目として先取り履修し、今年度学科専門科目に分野変更する者(2015年度以前に科目を取得している場合)
 - ただし、2016年度以降取得合格した科目は自動的に学科専門科目に振り返られますので面談不要です。
- 理工学基礎実験を再履修する者
 - ガイダンス終了後、今井(土屋さん)のところに来ること
- 他学部設置科目を関連科目として履修する場合
- 休学期間に取得した単位の認定が必要な者

上記に当てはまる者は、学習指導面接を受けること

- 4月2日(月) 13:00～14:30 または
4月3日(火) 13:00～14:30 (26-206B)

細かい注意点

- 学生への連絡はすべて掲示およびWebにより行われる
 - 掲示（ピロティと学科受付前の両方）を見る
 - 学科受付は 26 棟の 1 階
- 授業を欠席する・した場合は欠席届を出す
 - 用紙は学事課窓口にある
- 配布物はすべて熟読すること
- 特殊無線技士国家試験免除(履修案内p.121)

健康診断

- 全員受診すること
 - 受診しないと体育の履修，学割証の発行，健康診断証明書の発行ができない
- 矢上 (4/25, 26, 27)
 - ただし，次の場合には日吉で受診する
 - 体育を履修する場合
 - 奨学金申請などで早めに健康診断証明書が必要な場合
- 後半の日程は混むので前半の日程で受診する
- 詳細はガイダンス時のお知らせや保健管理センターのホームページで確認

学生証について

- 学生証裏面シールを, 今, 貼り替える
 - 今日, できない学生は 4 月中に貼り替える
 - 裏面シールを更新しないと・・・
 - 定期の購入や証明書の発行はできません
- 学生証は常に携行すること
 - 学生証がないと定期試験は受けられません
 - 忘れた場合は学事課で仮学生証を発行してもらう
 - 履修案内 (p. 6)

修士課程進学を考えている3年生の皆さんへ

アドミッションズ・オフィス(AO)

(大学院入試事務局)

- 修士課程進学の際, 8月入学試験を受験する学生は, TOEIC® Listening & Reading TestまたはTOEFL® Testの成績証明書(公式認定スコアシート)の提出が必要
- 注意事項
 - 出願期間開始日より過去2年間の成績証明書のみ有効
 - 出願書類に成績証明書の同封がない場合, 不受理
 - 慶應義塾大学在籍の学生は, AOが指定するTOEIC® L&R-IPを利用可
(指定するTOEIC® L&R-IPについては大学院入試要項で確認)

2018年度修士課程飛び級入学試験

アドミッションズ・オフィス(AO)
(大学院入試事務局)

- 学部3年生が、2018年度終了時に学部4年生に進級することなく、2019年度に修士課程1年に進学可能
- 対象者
 - 3年次春学期修了時までの自然科学系の科目の成績が極めて優秀で、上記の時点までに取得した単位数と卒業に必要な単位数との差が概ね30単位以下である者
 - または、理工学に関する特定分野で、特に優れた能力を有する者

2018年度修士課程飛び級入学試験

- 注意事項

- 大学(学部)の学歴は中退扱い

- 出願の前に出願資格認定申請が必要

- 申請期間:2018年11月22日(木)~27日(火)

- 出願書類として, 出願時より2年以内に受験した(試験日が2017年1月23日以降), TOEFL® TestまたはTOEIC® Listening&Reading Testの成績証明書(オリジナル)の同封が必要

- 2019年1月23日(水), 24日(木)に出願

- 2月15日(金)口述試問, 3月1日(金)合格発表

(入学試験要項および所定用紙は, Webからダウンロード)