

このスライドは
WebClassの
[その他の授業科目]
オリエンテーション
(教養2年生)
にもアップロード
しておきますから
適宜参照してください

工学部・情報工学部の 2年次における 教養科目の履修について

はじめに

なぜ、教養科目を勉強するのか？

自分は、経済学や法学、物理や化学なんかの教養科目を勉強するために大学へ進学したわけではないのに……

と考える人も多いことでしょう。

理由：教養教育センターの教育理念

社会人として、また技術者としての道を進むためには、社会の変化および科学技術の急速な進展に素早く対応し的確に応えていく能力とともに、物事をより長期的・広範囲に捉えて、その本質を見極める能力が強く求められます。そのために教養教育センターでは、多様な分野の授業を通して、学生が物事に柔軟に対応できるような基礎力を養うと同時に、広い視野、深い洞察力、そして豊かな人間性を培うことを教育理念としています。

今日のお話

卒業するには、いつまでに教養科目の単位をどれだければいいか？

→ 『履修の手引き』を改めて確認しておこう

(1) さしあたっては **指定科目履修条件単位** が重要

2年次の終了時点で 教養・専門あわせて**指定の単位数**をとらないと卒業研究履修に必要な**指定科目(3年次配当)**の履修ができず、4年次に卒業研究ができなくなって留年する。

☑ 機械： 60

☑ 電気電子： 65

☑ 環境・社会基盤： 64

☑ 生物／医薬／D S／情報／知能： 70

(2) 4年「卒業研究2」履修条件単位

3年次が終了した時点で、教養科目が**単位以上取得できていないと、4年次に「卒業研究2」が履修できません。

【生物工学科／医薬品工学科】

区 分		卒業要件単位		卒業研究2 履修条件単位	指定科目 履修条件単位
総 合 科 目	人 間	2単位以上	教養小計 44 単 位	2単位以上	教養小計 38 単 位
	技 術・経 済	2単位以上		2単位以上	
	社 会・法 律	2単位以上		2単位以上	
	環 境	2単位以上(注1)		2単位以上(注1)	
	言 語・文 化	4単位以上		4単位以上	
	精 神・身 体	3単位以上		3単位以上	
	小 計	17単位以上(注6)		15単位以上(注2)	
基 礎 科 目		14 単 位	専門小計 80 単 位	12単位以上(注3)	70 単 位
外 国 語 科 目		10 単 位		6単位以上(注4)	
データサイエンスリテラシー科目		2 単 位		2 単 位	
キャリア形成科目		1 単 位		1 単 位	
専門基礎科目 専門共通科目 専 門 科 目		卒業研究2以外 卒業研究2		70単位(注5) —	
合 計		124単位		108単位	70単位

☑ 機械／電気電子／

環境・社会基盤： 37

☑ 生物／医薬／

DS／情報／知能： 38

(注4) 卒業研究2履修条件の外国語科目については、下記の必修科目4単位を含め6単位の修得が必要です。
必修科目：英語基礎2、英語基礎4、総合英語2、総合英語4

さらに、英語の必修科目についても条件が付されています（欄外の注にも目を通しておいってください）

(3) 卒業要件単位 ① 基礎科目 (工 p.83、情 p.56)

すべて1年次配当科目なので、順調に単位が取得できていれば終了している。再履修が必要な場合、特に指示がなければ、他学科の授業でも履修が可能。

※ 2年前期で注意を要する科目

- ① 数学Ⅰ(機械/電気電子/環境社会基盤/知能) :

再履修クラスを履修登録してください。

- ① 物理学Ⅱ : 再試験の対象者にはeメールで連絡があります。不合格の場合には、通常の再履修になります(どの学科のクラスでも受講できます)。

- ② 数学演習 : 再試験の対象者にはWebClass等で通知があります。授業期間の第1週目から再試験があるので必ず参加すること。

(3) 卒業要件単位

② 総合科目 (工 p.53-55、情 p.37)

人 間	2単位以上
技 術・経 済	2単位以上
社 会・法 律	2単位以上
環 境	2単位以上(注1)
言 語・文 化	4単位以上
精 神・身 体	3単位以上
小 計	17単位以上(注6)

「小計」に注意してください！

- 人間 (教養ゼミ) 2 +
技術経済 2 + 社会法律 2 + 環境 2
+ 言語文化 4 + 精神身体 3
= あわせると 15 単位
- しかし、小計 17 単位以上が必要
- つまり、各領域で最低限の単位数を満たしたただけでは卒業要件を達成できません。どの領域でもいいから追加で 2 単位が必要なことを忘れずに。
- この追加の 2 単位は コンソーシアム科目 (夏季集中講義) をあてることもできます (欄外の注 6 を参照)。

総合科目の履修について

- 2年前期には、木曜3～4時限目に「総合科目」が配置されています。
- この時間帯については事前の履修希望調査を行い、WebClassで振り分け結果を発表しています。受講が許可された科目以外は履修登録できません（他の科目への移動もできません）。許可されていない科目を登録しようとしても、履修エラーとなります。
- 2年後期についても同様に、事前の履修希望調査を行う予定です。長期休業期間中も、大学からの連絡が来っていないか、小まめに確認するようにしてください。

(3) 卒業要件単位

② 総合科目 (工 p.82、情 p.55)

区 分	授 業 科 目	年 次 配 当								授 業 期 間	単 位 数	備 考		
		1		2		3		4						
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期					
人 間	教養ゼミⅠ	◎								半	1	外国人留学生（私費外国人留学生入試により入学した学生）対象（P.52参照）		
	教養ゼミⅡ		◎							半	1			
社会・環境	日本事情Ⅰ	◎								半	2		2単位以上修得すること （日本事情Ⅰ、日本事情Ⅱを含めてよい。）	
	日本事情Ⅱ		◇							半	2			
	経済学Ⅰ	◇	◇							半	2			
	経済学Ⅱ			◇			◇			半	2			
	社会学Ⅰ	◇	◇							半	2			
	社会学Ⅱ				◇					半	2			
	法学Ⅰ	◇					◇			半	2			
	法学Ⅱ			◇		◇				半	2			
	日本国憲法					◇				半	2			
	科学技術と社会					◇				半	2			
	富山と日本海					◇				半	2			
	環境論Ⅰ	◎								半	2			
	環境論Ⅱ			◎	◎					半	2			
	言語・文化	日本語表現法	◎	◎							半	2		2単位以上修得すること （日本事情Ⅰ、日本事情Ⅱを含めてよい。）
		コミュニケーション論			◇		◇				半	2		
		文学Ⅰ			◇						半	2		
		文学Ⅱ						◇			半	2		
		比較文化学Ⅰ	◇	◇							半	2		
比較文化学Ⅱ					◇	◇				半	2			
人間と文化							◇			半	2			
近現代史						◇				半	2			
国際関係論						◇				半	2			
海外留学科目(中国)		◇		◇		◇		◇		半	2			
海外研修科目(米国)		◇		◇		◇		◇		半	1			
精神・身体		健康科学演習	◎	◎							半	1	2単位以上修得すること （日本事情Ⅰ、日本事情Ⅱを含めてよい。）	
	心理学Ⅰ	◇	◇							半	2			
	心理学Ⅱ			◇	◇					半	2			
	コミュニケーションの社会学					◇				半	2			
	倫理学			◇						半	2			
	哲学				◇					半	2			
	健康科学Ⅰ	◇	◇							半	2			
	健康科学Ⅱ					◇	◇			半	2			

2年次の学生は、**1年次**配当の「総合科目」を受講することもできます。

この場合、事前の履修希望調査は行っていません。開講前に担当教員と直接連絡を取るなどして、個別に受講の意志を伝えてください。

(3) 卒業要件単位

③ 外国語科目 (工 p.85、情 p.58)

- 外国語の卒業要件単位は10単位です。このうち「英語基礎 2 & 4」「総合英語 2 & 4」の計4単位が必修(工85ページ・情58ページ)で、残り6単位が選択科目です。
- 1年前期「英語基礎 1」、1年後期「英語基礎 3」、2年前期「総合英語 1」、2年後期「総合英語 3」は選択科目の扱いになっていますが、特別な事情がない限り履修しておかないと、後で回復が難しくなります。
- 1年次の英語科目を再履修する場合、時間割では青い帯で示されている再履修クラスを履修登録してください。
- 外国語科目のクラス分けは、受講前に WebClass で確認してください。

おわりに

- ✓ 「指定科目履修条件」や「卒業要件履修条件」でお伝えしたように、2年次と3年次の終了時に**どれだけ単位が修得できているかの判定**があります。
- ✓ 卒業研究が本格化する4年次になると、取りこぼしていた低学年の教養科目を再履修するのは難しくなります。**教養科目の卒業要件単位**（機械・電気・環境は43単位、生物・医薬・DS・情報・知能は44単位）は3年次が終了するまでに達成できるよう、履修計画を練っておいてください。
- ✓ わからないことがあればコンタクトグループ教員（あるいは教養ゼミの担当だった教員）に相談してください。