

山形大学工学部履修要項（Aコース）【平成16年度入学者用】

成績評価制度について

合格した成績の評定をA, B, C, Dの4段階で行い、GPA(Grade Point Average)を付加します。

(1) 成績評価区分と付加されるGP(Grade Point)について

成績評価は、以下の表に定める区分により行われ、それぞれのGPが付加されます。

評価区分	評定記号と評価内容	付加されるGP
100~90点	A : 特に優れた成績である	4
89~80点	B : 優れた成績である	3
79~70点	C : 概ね妥当な成績である	2
69~60点	D : 合格に必要な最低限度を満たした成績である	1
59~0点	F : 合格には至らない成績である	0
	N : 単位認定科目であり、GPAの対象としない	なし

(2) GPAとは

GPAは、高等学校の評定平均値のように、学修の成績を総合的に判断するための学習指標です。GPAの算出方法は、各自が修得したそれぞれの単位数にGPをかけ、その合計GPを履修登録した科目（適用除外科目を除く）の総単位数で割って算出します。

(例) GPA算出方法

科目名	評定	単位数	G P
○○○○○○基礎	A	2単位	4
△△△△△△実験1	F	1単位	0
◇◇◇◇◇◇実験2	B	2単位	3
	合計	5単位	14点

$$GPA = 14 \text{ 点} \div 5 \text{ 単位} = 2.8$$

(↑この単位数にはF:不合格科目の単位数も含みます。)

(3) GPAの適用除外科目について

GPAは、すべての授業科目を対象とします。

ただし、単位の取得のみで評価を付さない次の科目については除外されます。

- ① 合格か不合格かだけを判定する授業科目
- ② 編入学または転入学した際の単位認定科目
- ③ 本学入学前に修得した単位認定科目（学則第49条の2）
- ④ 他大学との単位互換等で修得した科目（学則第49条）

授業科目

授業科目は、教養教育科目（一般教育科目、外国語科目、情報処理教育科目）と専門教育科目（専門基礎科目、専門科目）に分けられます。

工学部Aコースの教育課程では、入学後一定の期間小白川地区に在学し、所定の単位を修め、小白川地区では、一般教育科目、外国語科目、情報処理教育科目のほか、専門基礎科目の一部も開講され、所定の単位を修めた後に米沢地区に履修地を変更し、学修します。

—工学部履修スケジュール—

小白川地区	米沢地区		
1年次学生	2年次学生	3年次学生	4年次学生
一般教育科目 (受講指定科目を含む。) 外国語科目 情報処理教育科目	専門科目		
	専門基礎科目		卒業研究

教養教育科目

教養教育科目的開講期、開講科目、授業内容等は、「山形大学シラバス」（山形大学シラバスホームページhttp://kbweb3.kj.yamagata-u.ac.jp/）によってください。

(1) 一般教育科目

一般教育科目のうち、工学部Aコース学生の卒業要件は、26単位です。一般教育科目は、文化・行動、政経・社会、生命・環境、数理・物質、健康・スポーツ、および総合の6つの領域に分類されており、このうち、数理・物質領域から、受講指定科目「微分積分学1（数理科学A）」「微分積分学2（数理科学B）」4単位を含め6単位以上修得してください。

<受講指定科目>

一般教育科目は、広い教養を培い、学問の専門化によって起こりうる欠陥を除き、知識の調和を保ち、総合的かつ自主的な判断力を養うことを目的として開講され、その科目の選択は、各自の自主性に任せられており、一方、工学部学生として専門教育科目の学習をより豊かなものにするため、基礎知識の修得も重要です。

このため工学部では、一般教育として開講されている科目のうち、数理・物質領域から、「微分積分学1（数理科学A）」「微分積分学2（数理科学B）」4単位を受講指定科目（必修）としています。

<受講指定科目の履修における注意点>

教養教育科目の履修にあたって規定されている項目の中に、次の①、②が含まれています。

①卒業までに取得できる一般教育科目の単位数は、各領域ごとに10単位が上限です。

②一般教育科目の各学期の履修登録単位数は、すでに取得した単位数を含め各領域ごとに10単位が上限です。

受講指定科目は、1学期（前期）と2学期（後期）に開講されており、受講指定科目4単位を修得する際には、数理・物質領域における1学期の最大履修登録単位数および修得単位数に注意してください。

(2) 外国語科目

外国語科目のうち工学部Aコースの卒業要件は、英語4単位です。

また、英語以外の外国語（以下「他の外国語」という。）は、修得すると4単位（韓国語のみ2単位）まで自由科目として卒業要件に数えられます。

① 英 語

ア. 英語（「英語（R）」「英語（C）」）は、1年次に小白川地区で4単位開講されます。

イ. 「英語（R）」及び「英語（C）」はそれぞれ2単位まで修得できます。なお、2年次以上の者は、米沢地区で開講される「英語（CR）」を履修することによって、「英語（R）」または「英語（C）」を補充することができます。

ウ. 次に掲げる外部試験のいずれかにおいてカッコ内に示す成績を修めている場合、その成果を、（「英語（R）」「英語（C）」、あるいは、「英語（CR）」2単位分として認定します。

(a) TOEIC (700点以上)

(b) TOEFL (500点以上)

(C) 英検（準1級以上）

この措置で認定できる単位数は最大2単位とし、また、認定は、該当する成績を修めた日にちが属する学期の次の学期以降において修得する単位を対象として行われます。

② 他の外国語

他の外国語は、1年次に小白川地区でドイツ語、フランス語、ロシア語及び中国語がそれぞれ4単位、韓国語が2単位開講されます。

(3) 情報処理教育科目

情報処理教育科目は、1年次に小白川地区で2単位開講され、修得すると2単位まで自由科目として卒業単位に数えることができます。

(4) 卒業要件を超えて修得した単位の取り扱い

卒業要件を超えて修得した単位については、

ア. 英語以外の外国語いずれか1か国 4単位まで

イ. 情報処理教育科目 2単位まで

の合計6単位までを専門教育科目の自由科目として卒業単位に数えることができます。

また、「日本語・日本事情科目」を修得し、その単位を「他の外国語」の単位として振り替えた場合、「他の外国語」分の4単位まで自由科目に振り替え、卒業単位に数えることができます。

なお、自由科目の履修については、各学科の履修心得を参照してください。

専門基礎科目

専門基礎科目は、専門教育科目の一部であり、各学科で定めるカリキュラムに従って開講します。専門基礎科目は、工学部学生としての基礎知識の修得及び専門科目への橋渡しとなる科目です。そのため、入学後早い時期から各学科の対象となる分野を紹介し、基礎と応用の関連を理解させることを目的として、その一部は小白川地区で開講されます。これらの目的を達成するため、開講科目はできる限り修得してください。また、履修方法は学期始めのガイダンス等で指示します。

進級条件

工学部Aコースの学生は、入学後1年間小白川地区に在学し、以下に示す進級条件を満たした後に米沢地区に履修地を変更し、専門教育科目等を履修します。

なお、進級条件を満たさない場合、米沢地区開講科目の履修は一切認められません。

<進級条件>

一般教育科目

18単位（数理・物質領域の「微分積分学1（数理科学A）」、「微分積分学2（数理科学B）」から2単位以上を修得すること。

外国語科目 英 語 2単位
専門基礎科目 6単位

小白川地区開講科目の補充について

進級条件を満たし米沢地区に履修地を変更しても、卒業条件を満たしていない場合には、進級後、米沢地区で開講される科目の中から不足分を修得しなければなりません。

特に、進級後の小白川地区開講の専門基礎科目の補充は米沢地区で可能なので、詳細は、当該学科の履修心得やガイダンスによってください。

小白川地区最大在学期間

工学部の場合、進級条件が満たせず、小白川地区の在学期間が3年を超える場合には、成業の見込みがない者として除籍されます。

専門教育科目

専門教育科目は、各学科のカリキュラムのとおりです。

専門教育科目の開講科目、開講期、授業内容は「山形大学シラバス工学部編」によります。
(山形大学シラバスホームページ <http://kbweb3.kj.yamagata-u.ac.jp/>)

卒業に要する最低修得単位数

次の表は卒業に必要な最低修得単位数を示したものです。専門教育科目の必修科目、選択必修科目及び選択科目の単位数については、学科ごとに異なるので、所属する学科の履修心得に注意してください。

学科	機能工学	高分子工学	分子生物学	物質工学	化学工学	機械工学	システム工学	電気電子工学	情報科学	応用生命システム工学科
専修コース	分子設計工学	構造制御工学	機能システム工学	精密応用化学	化学工学	構造力性工学	エネルギーシステム工学	システム設計工学		
区分										
一般教育科目	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
外国語科目	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
専門教育科目	必修科目	24	24	24	24	24	35	35	31	32
	選択必修科目	50	50	50	48	44	26	26	30	30
	選択科目	10	10	10	12	16	23	23	23	22
	自由科目	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	卒業研究	10	10	10	10	10	10	10	10	10
合計	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130