

工学部(ABP留学生コースを除く。)

(教養科目)

科目区分	小科目区分	授業科目	単位	選択・必修の別	授業形態	履修年次	備考	
基軸教育科目	新入生セミナー	新入生セミナー	1	必修	演習	1		
	情報処理	*情報処理	2	必修	演習	1		
	英語	*英語コミュニケーションⅠ		1	必修	演習	1	
		英語演習Ⅰ		1	選択必修	演習	1	この2科目は、1科目1単位を必修とし1単位を超えて単位修得できない。(英語演習Ⅰを必ず履修すること。不可の場合は再履修できないので、基礎英語演習を履修すること。)
		基礎英語演習		1	選択必修	演習	1	
		*英語コミュニケーションⅡ		1	選択	演習	1～2	「英語コミュニケーションⅠ」の単位取得者が履修できる。
		英語演習Ⅱ		1	選択	演習	1～2	TOEIC400点以上取得者が履修できる。
		英語ライティングⅠ		1	選択	演習	1～2	
		英語リーディングⅠ		1	選択	演習	1～2	
		英語演習Ⅲ		2	選択	演習	1～2	TOEIC500点以上取得者が履修できる。
		英語ライティングⅡ		2	選択	演習	2	
		英語リーディングⅡ		2	選択	演習	1～2	
		*英語ディスカッション		2	選択	演習	1～2	
		*英語インテンシブA		2	選択	演習	1	TOEIC600点以上取得者が履修できる。(集中講義)
		*英語インテンシブB		2	選択	演習	2	
		アカデミックイングリッシュⅠ		2	必修	演習	3	クラスごとに履修条件の設定がある。
		アカデミックイングリッシュⅡ		2	選択	演習	2～3	
		アカデミックイングリッシュⅢ		2	選択	演習	2～3	
	ビジネスイングリッシュ		2	選択	演習	3		
	*英語海外研修A		2	選択	演習	1～4		
	*英語海外研修B		2	選択	演習	1～4		
	初修外国語	初修外国語入門Ⅰ		1	選択	演習	2	※「世界のことばと文化」の単位取得者が履修できる。
		初修外国語入門Ⅱ		1	選択	演習	2	同一言語を履修すること。 異なる言語を追加して履修する場合は、入門科目に限り別の科目として扱い、選択科目として卒業単位に含めることができる。
		初修外国語Ⅰ		2	選択	演習	3	
		初修外国語Ⅱ		2	選択	演習	3	
		初修外国語Ⅲ		2	選択	演習	4	
		初修外国語Ⅳ		2	選択	演習	4	
健康体育	*健康体育Ⅰ		1	選択	講義・実技	3～4		
	*健康体育Ⅱ		1	選択	講義・実技	3～4		
フィールドワーク	工学基礎実習		1	必修	実習	1	学部横断セミナーとして開講する。	
	創造教育実習		1	必修	実習	1		
	ものづくり・理科教育支援		2	選択	演習	2～3		
キャリア形成科目	キャリアデザイン		1	必修	講義	2		
現代教養科目	個別分野科目 (人文・社会分野)	哲学	2	選択必修	講義	1～3	〈人文・社会分野〉の科目から4科目8単位必修 8単位を超える単位は分野を問わず4単位まで卒業単位として認める。 左記の授業科目一覧に記載のない授業科目は履修できない。	
		歴史と文化	2	選択必修	講義	1～3		
		世界のことばと文化	2	選択必修	講義	1		
		ことばと表現	2	選択必修	講義	1～3		
		*日本国憲法	2	選択必修	講義	1～3		
		法と社会	2	選択必修	講義	1～3		
		経済と社会	2	選択必修	講義	1～3		
		国際社会と日本	2	選択必修	講義	1～3		
		現代の社会	2	選択必修	講義	1～3		
		心理学	2	選択必修	講義	1～3		
		地域と文化	2	選択必修	講義	1～3		
		芸術論	2	選択必修	講義	1～3		
		〈自然科学分野〉	数理の構造	2	選択	講義		1～3
			自然と物理	2	選択	講義		1～3
	生活の科学		2	選択	講義	1～3		
	生命科学		2	選択	講義	1～3		
	生物と環境		2	選択	講義	1～3		
	地球科学		2	選択	講義	1～3		
	進化と地球環境		2	選択	講義	1～3		
	科学と技術		2	選択	講義	1～3		
	学際科目 テーマ 「国際・地域」 「環境・自然」 「現代社会(情報・福祉を含む)」 「生命・人間(文化・芸術を含む)」 「科学・技術」	各年度の初めに、各テーマに沿った授業科目を発表する。 一部の授業科目については、少人数形式の「学部横断セミナー」として実施する。			選択必修	講義又は演習	2～3	1科目2単位必修。2単位を超える単位は6単位まで卒業単位として認める。

留学生科目	日本語	日本語Ⅰ	2	選択	演習	1～2	日本語Ⅰ、Ⅱ、Ⅲは履修することが望ましい。
		日本語Ⅱ	2	選択	演習	1～2	
		日本語Ⅲ	2	選択	演習	1～2	
		日本語Ⅳ	2	選択	演習	1～2	
		日本語Ⅴ	2	選択	演習	1～2	
		日本語Ⅵ	2	選択	演習	1～3	
	日本事情	2	選択	講義	1～2		
教職資格科目	教職教養科目	*教育の原理	2	選択	講義	2～4	教員免許状取得希望者のみ履修できる。
		*発達と学習	2	選択	講義	2～4	

注意

- *印の科目は、教員免許状取得希望学生が必ず履修しなければならない科目である。(英語については、必修の英語コミュニケーションⅠのほかに*印の英語の授業科目から1単位以上(*印、合計2単位以上)履修すること。)
- 留学生科目の単位の取り扱い及び留学生以外の学生の同科目履修等については、「留学生科目等に関する申合せ」を参照すること。