

2018・2019年度入学（編入学を除く）の学生 各位

履修課程表内の授業科目の新設と廃止について

2018年度及び2019年度学生便覧における情報工学部学修細則別表1（第5条関係）の授業科目について、以下のとおり新設及び廃止しますので、お知らせします。

【新設】

Ⅱ 各学科別履修課程表

○情報情報工学科

<専門科目>

変更区分	授業科目名	単位数	単位区分			開講学年・学期	授業時数
			◎：必修 データ科学コース	○：選必 人工知能コース	空欄：選択 メディア情報学コース		
廃止	組込みシステム技術概論	2				3年後期	2
新設	文字列データ処理	2	○	○		3年後期	2
新設	脳型システム	2				3年前期	2
新設	情報情報工学特別講義	1				3年後期	2

○情報・通信工学科，物理情報工学科，生命化学情報工学科

<専門科目>

変更区分	授業科目名	単位数	単位区分			開講学年・学期	授業時数
			◎：必修	○：選必	空欄：選択		
			※全コース共通				
新設	脳型システム	2				3年前期	2

○知的システム工学科

<専門科目>

変更区分	授業科目名	単位数	単位区分			開講学年・学期	授業時数
			◎：必修 ロボティクスコース	○：選必 システム制御コース	空欄：選択 先進機械コース		
新設	脳型システム	2				3年前期	2
新設	知的システム工学特別講義	1	○	○	○	3年後期	2

2020年3月5日

情報工学部教務係

平成 30 年度編入学者
平成 31 年度編入学者 各位

グローバルエンジニア養成コース

履修課程表内の科目の追加について

○平成 28 年度、平成 29 年度学生便覧掲載の、グローバルエンジニア(以下 GE)養成コース履修課程表内に、以下の科目を追加します。

科目区分	学科 (コース)	授業科目	単位数
GCE 実践科目	全学科	海外インターンシップ実習 I	1
		海外インターンシップ実習 II	2

※ 編入学生の GE 養成コース履修課程表については、2 年前の学生便覧を確認する必要があります。

履修課程表における開講時期の変更について

平成30年度学生便覧掲載の「組込システム」については、次のとおり開講時期を変更します。

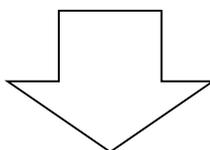
(変更前)3年前期開講
(変更後)3年後期開講

※令和2年度時間割より、変更後の開講時期で開講されます。

4 物理情報工学科

③ 専門科目

授業科目	単位 ◎必修・○選択必修		授業時数				備考					
	単位数	電子物理工学 コース	生物物理工学 コース	1年		2年		3年		4年		
				前	後	前		後	前	後	前	後
組 込 シ ス テ ム	2	○						2				



4 物理情報工学科

③ 専門科目

授業科目	単位 ◎必修・○選択必修		授業時数				備考					
	単位数	電子物理工学 コース	生物物理工学 コース	1年		2年		3年		4年		
				前	後	前		後	前	後	前	後
組 込 シ ス テ ム	2	○						2				

物理情報工学科 2018・2019年度入学者 各位

物理情報工学科履修課程表における開講時期の変更について

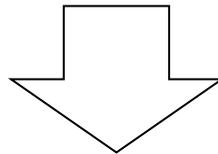
2018・2019年度学生便覧掲載の「集積化システム設計演習」については、次のとおり開講時期を変更します。

(変更前)3年後期開講
(変更後)4年前期開講

※令和2年度時間割より、変更後の開講時期で開講されます。

4 物理情報工学科
③ 専門科目

授業科目	単位 ◎必修・○選択必修		授業時数				備考					
	単位数	電子物理工学 コース	生物物理工学 コース	1年		2年		3年		4年		
				前	後	前		後	前	後	前	後
集積化システム設計演習	2	○							4			



4 物理情報工学科
③ 専門科目

授業科目	単位 ◎必修・○選択必修		授業時数				備考					
	単位数	電子物理工学 コース	生物物理工学 コース	1年		2年		3年		4年		
				前	後	前		後	前	後	前	後
集積化システム設計演習	2	○								4		

平成 30 年度以前入学者 各位

履修課程表内の科目の追加について

平成 30 年度以前の入学者において、アントレプレナーシップ関連科目について、以下の科目を各学科履修課程表内に追加いたします。

平成 30 年度入学者

授業科目	単位数	科目区分・単位区分	開講年次
アントレプレナーシップ入門	1 単位	情報技術者科目・選択科目	3 年次後期
アントレプレナーシップ演習	1 単位	情報技術者科目・選択科目	3 年次後期

平成 29 年度以前入学者（平成 30 年度以前編入学者）

授業科目	単位数	科目区分・単位区分	開講年次
アントレプレナーシップ入門	1 単位	情報科目・選択科目	3 年次後期
アントレプレナーシップ演習	1 単位	情報科目・選択科目	3 年次後期

各学科履修課程表における記載事項の変更について

2023 年度以前便覧掲載の「インターンシップ」および「長期インターンシップ」「海外インターンシップ実習Ⅰ」「海外インターンシップ実習Ⅱ」について、次のとおり変更します。

○各学科共通

	企業での研修時間	対象学年
インターンシップ	40 時間(変更なし)	3 年 → 2・3 年
長期インターンシップ	90 時間→80 時間	
海外インターンシップ実習Ⅰ	30 時間(変更なし)	
海外インターンシップ実習Ⅱ	60 時間(変更なし)	

※2024 年度より変更後の内容が適用されます。

Ⅱ 各学科別履修課程表

②情報技術者科目

授業科目	単位 ◎:必修・○:選択 必修・空欄: 選択		授業時数								備考
	単位数	学科 共通	1年		2年		3年		4年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
インターンシップ	1										事前・事後教育を含む
長期インターンシップ	2										事前・事後教育を含む。企業での研修時間が90時間以上のものを対象とする。
海外インターンシップ実習Ⅰ	1										(注)年次による単位付与制限あり
海外インターンシップ実習Ⅱ	2										(注)年次による単位付与制限あり



授業科目	単位 ◎:必修・○:選択 必修・空欄: 選択		授業時数								備考
	単位数	学科 共通	1年		2年		3年		4年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	
インターンシップ	1										事前・事後教育を含む。企業での研修時間が40時間以上のものを対象とする。2、3年対象
長期インターンシップ	2										事前・事後教育を含む。企業での研修時間が80時間以上のものを対象とする。2、3年対象
海外インターンシップ実習Ⅰ	1										事前・事後教育を含む。企業での研修時間が30時間以上のものを対象とする。2、3年対象(注)
海外インターンシップ実習Ⅱ	2										事前・事後教育を含む。企業での研修時間が60時間以上のものを対象とする。2、3年対象(注)

(注)1、2、3 年次の学生について、進級査定までに単位が与えられなかった場合は進級査定に当該単位は含められず、進級査定後に単位付与が認められる。4 年次の学生について、卒業査定までに単位が与えられた場合のみ単位付与が認められる。