

新旧カリキュラム対照表（2013年度以前入学者）

理工学部ソフトウェア工学科履修要項の改正に伴い開設された新カリキュラム（2017年度以降入学者に適用）と、旧カリキュラム科目（2013年度以前に入学した学生に適用）との関係は、この新旧カリキュラム対照表のとおりです。原則として、旧カリキュラム科目は一部を除いて開講しません。新旧カリキュラム対照表に基づいて新カリキュラムの科目を履修することで単位の認定を受けることになります。なお、各科目の開講状況については履修時間割表、シラバスなどで確認してください。

必修科目

2013年度以前入学者のカリキュラム		2017年度以降入学者のカリキュラム		備 考
科目名称	単位数	科目名称	単位数	
ソフトウェア工学演習I	2	ソフトウェア工学演習I（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
		ソフトウェア工学演習II（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
ソフトウェア工学演習II	2	ソフトウェア工学演習III（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
		ソフトウェア工学演習IV（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
ソフトウェア工学演習III	2	ソフトウェア工学演習V（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
		ソフトウェア工学演習VI（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
ソフトウェア工学演習IV	2	ソフトウェア工学演習VII（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
		ソフトウェア工学演習VIII（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	
卒業研究I	4	卒業研究IDまたは卒業研究IE（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
		卒業研究IIDまたは卒業研究IIE（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
卒業研究II	4	卒業研究IIDまたは卒業研究IIE（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
		卒業研究IIVまたは卒業研究IIE（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
ソフトウェア工学実習	2	ソフトウェア工学実習(理工学部ソフトウェア工学科科目)	1	2018年度までは情報システム実習（理工学部ソフトウェア工学科旧カリキュラム科目）として開講
		情報システム開発実習（理工学部ソフトウェア工学科科目）	1	2017年度まではソフトウェア工学実習（理工学部ソフトウェア工学科旧カリキュラム科目）として開講

専門科目群（ソフトウェア工学科選択科目）

2013年度以前入学者のカリキュラム		2017年度以降入学者のカリキュラム		備 考
科目名称	単位数	科目名称	単位数	
ソフトウェア工学応用	2	ソフトウェア開発技術II	2	2018年度まではソフトウェア工学応用（理工学部ソフトウェア工学科旧カリキュラム科目）
プログラミング言語	2	プログラミング言語（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
オブジェクト指向プログラミング	2	オブジェクト指向プログラミング（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
ソフトウェア開発技術I	2	ソフトウェア開発技術I（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
ソフトウェア開発技術II	2	ソフトウェア工学応用	2	
データベース	2	データベース（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	2019年度以降は機械電子制御工学科科目

新規選択可能科目

科目名称	単位数	備考欄
PBL実践演習	2	2013以前生は学科選択科目に算入

学部共通選択必修科目

2013年度以前入学者のカリキュラム		2017年度以降入学者のカリキュラム		備 考
科目名称	単位数	科目名称	単位数	
アルゴリズム論	2	アルゴリズムとデータ構造	2	2017年度まではアルゴリズム論(理工学部ソフトウェア工学科科目)として開講
計算機アーキテクチャとOS	2	計算機アーキテクチャとOS（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	

専門科目群

2013年度以前入学者のカリキュラム		2017年度以降入学者のカリキュラム		備 考
科目名称	単位数	科目名称	単位数	
ソフトウェア工学基礎	2	ソフトウェア工学基礎（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
数理論理学	2	数理論理学（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
マルチメディア情報通信	2	マルチメディア情報通信（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	
情報理工学特別講義A（ソフトウェア工学）	2	ソフトウェア工学特別講義（理工学部ソフトウェア工学科科目）	2	