

## 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年度以前に入学者に適用）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目）	2		
		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目）	2		
ソフトウェア工学実習	2	情報システム実習（理工学部ソフトウェア工学科目）	1		2019年度以降はソフトウェア工学実習と乗り入れ
		ソフトウェア工学実習（理工学部ソフトウェア工学科目）	1		2018年度以降は情報システム開発実習として開講

### 専門科目群（ソフトウェア工学選択科目）

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	ソフトウェア工学応用（理工学部ソフトウェア工学科目）	2	
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目）	2	
ソフトウェア開発技術Ⅱ	2	ソフトウェア開発技術Ⅱ（理工学部ソフトウェア工学科目）	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目）	2	
			2	

### 新規選択可能科目

科目名称	単位数	備考欄
PBL実践演習	2	2016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	アルゴリズム論（理工学部ソフトウェア工学科目）	2	2018年度以降はアルゴリズムとデータ構造（理工学部ソフトウェア工学科目）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目）	2	