

■グレードナンバーの見方■

百の位  
 100番台：基礎的な科目  
 200番台：標準的な科目  
 300番台：応用的な科目  
 400番台：卒業論文、卒業研究等  
 十の位：分野ごとに0～9までのグループ化(下表に記載)  
 一の位：先修条件科目  
 被先修条件科目

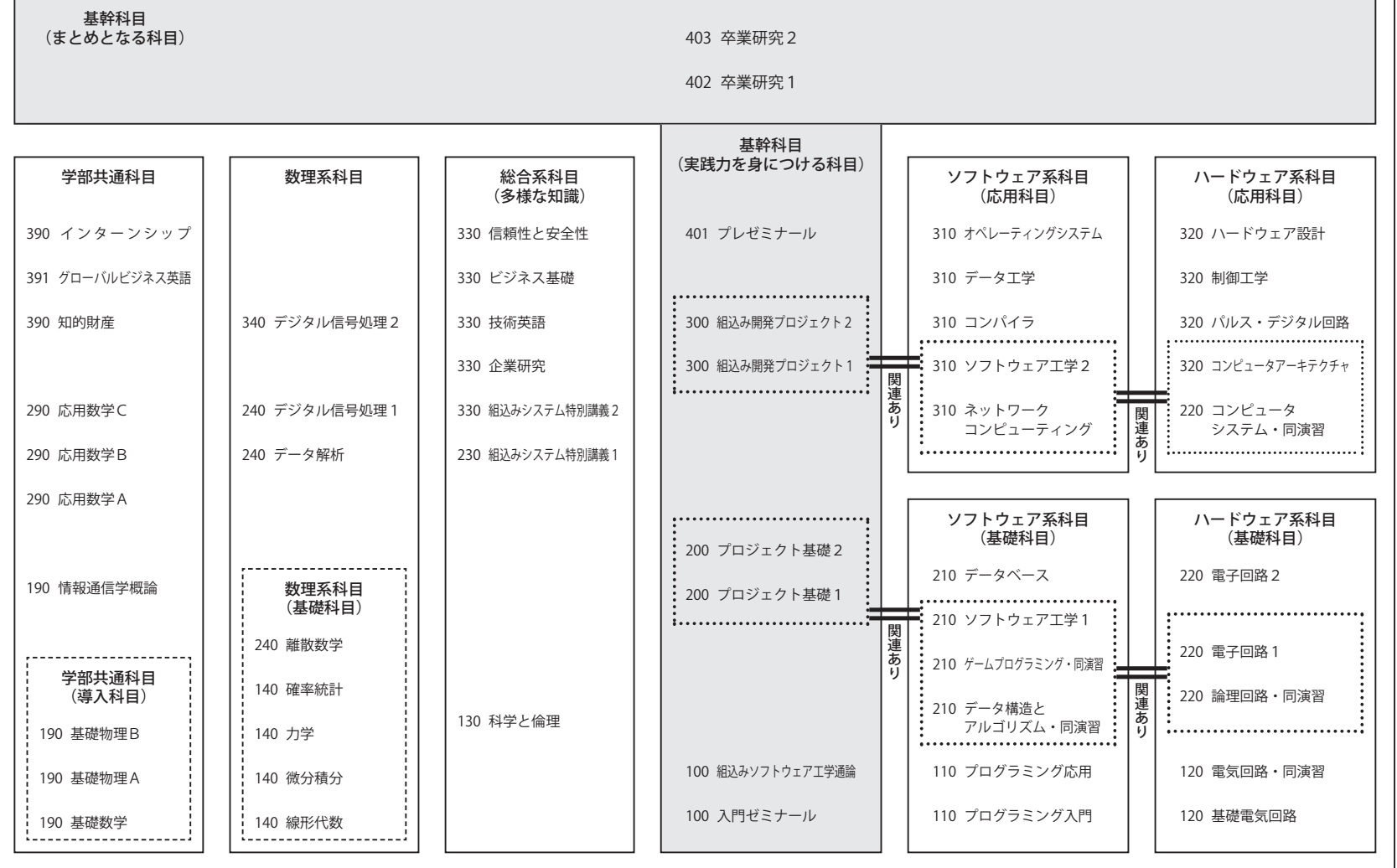
グループ (十の位)	分野・科目群
0	基幹科目
1	ソフトウェア系科目
2	ハードウェア系科目
3	総合系科目
4	数理系科目
5	
6	
7	
8	
9	学部共通科目

教育目標 (ディプロマ・ポリシー)

- ・情報通信の基礎知識・技術に加え、組み込みソフトウェア固有のソフトウェア、ハードウェアの基礎的な知識・技術に関し、社会で応用できる柔軟性を有している人材。
- ・高い倫理観のもと自分の意見を持ち伝える力、社会の一員として協力して仕事を成し遂げる力、社会およびその変化に適応していく力を有した人材。

IV-19

現代文明論	英 語 科 目
基礎教養科目	
健康スポーツ科目	



2018年度 情報通信学部 区分Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード   ド No.	授業科目名	必修   選 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考	
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ッ シ ン タ ヨ ン			
Ⅰ 現代文明論	現代文明論	I 100	現代文明論	○	2	1		1				
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	○	2	1		1				
		II 100	社会科学	○	2	1		1				
		II 100	自然科学	○	2	1		1				
	発展教養科目	II 100	シティズンシップ	○	1	0.5		0.5				
		II 100	ボランティア	○	1	0.5		0.5				
		II 100	地域理解	○	1	0.5		0.5				
		II 100	国際理解	○	1	0.5		0.5				
	健康スポーツ科目	II 100	健康・フィットネス理論実習	○	1	1		1				
II 100		生涯スポーツ理論実習	○	1	1		1					
Ⅲ 英語科目	英語コミュニケーション科目	III 200	英語リスニング&スピーキング	○	2	2		2				
		III 200	英語リーディング&ライティング	○	2	2		2				
	グローバル 人材育成科目	III 200	グローバルスキル	○	2	2		2				
		III 200	アカデミック英語	○	2	2		2				

2018年度 情報通信学部 区分Ⅱ 留学生カリキュラム表

区分・科目区分	構成授業科目	グレード   ド No.	授業科目名	必修   選 別	単 位 数	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備考
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ッ シ ン タ ヨ ン		
Ⅱ 現代教養 科目	基礎教養科目	II 100	人文科学	×	2	1		1			
		II 100	社会科学	×	2	1		1			
		II 100	自然科学	×	2	1		1			
		II 100	アカデミックジャパニーズ	×	2	1		1			
		II 100	総合日本語	×	2			1			
		II 100	日本の文化・社会	×	2	1					
		II 100	世界と日本	×	2			1			
備考	区分Ⅱ 現代教養科目：基礎教養科目は、上記7科目のうち6単位を修得すること。										

2018年度 情報通信学部 共通科目 カリキュラム表

科 目 区 分	学 科 目 No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件 ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ ヨ ン					
IV 主 専 攻 科 目	学部 共 通 科 目	IV190 情報通信学概論	○	2				1						
		IV190 基礎数学	×	2		同2								
		IV190 基礎物理A	×	1				1						
		IV190 基礎物理B	×	1				1						
		IV290 応用数学A	×	2		1								
		IV290 応用数学B	×	2				1						
		IV290 応用数学C	×	2		1								
		IV391 グローバルビジネス英語	○	2		1		1		②6セメスター				
		IV390 インターンシップ	×	2				2						
IV390 知的財産	×	2		1										

KU

2018年度 情報通信学部 組込みソフトウェア工学科 カリキュラム表

No. 1

科目区分	学 科 目	グ レ ード No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ープ	開 講 期 間 (1週当たりのコマ数)				先 修 条 件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス	
							春 学 期	サ セ ッ マ シ ョ ン	秋 学 期	ウ セ ッ シ ョ ン タ ー						
IV 主 専 攻 科 目	基 幹 科 目	IV100	入門ゼミナール	○	2		1		1				×			
		IV100	組込みソフトウェア工学通論	○	2				1							
		IV200	プロジェクト基礎 1	×	4		同2							×		
		IV200	プロジェクト基礎 2	×	4				同2					×		
		IV300	組込み開発プロジェクト 1	×	4		同2							×		
		IV300	組込み開発プロジェクト 2	×	4				同2					×		
		IV401	プレゼミナール	×	2					1		②6セメ		×		
		IV402	卒業研究 1	○	2		1		1			②7セメ&③卒業に必要な 単位数のうち100単位		×		
		IV403	卒業研究 2	○	2		1		1			①402&②8セメ		×		
	ソ フ ト ウ ェ ア 系 科 目	IV110	プログラミング入門	○	2		同2		同2					×		
		IV110	プログラミング応用	×	4				同2							
		IV210	データ構造とアルゴリズム・同演習	×	4		同2									
		IV210	ゲームプログラミング・同演習	×	4		同2									
		IV210	データベース	×	2				1							
		IV210	ソフトウェア工学 1	×	2				1						28D	
		IV310	コンパイラ	×	2		1									
		IV310	ソフトウェア工学 2	×	2		1								28D	
		IV310	ネットワークコンピューティング	×	2		1									
		IV310	オペレーティングシステム	×	2					1					28D	
	IV310	データ工学	×	2					1					28D		
	ハ ー ド ウ ェ ア 系 科 目	IV120	基礎電気回路	×	2		1									
		IV120	電気回路・同演習	×	4				同2						28D	
		IV220	論理回路・同演習	×	4		同2								28D	
		IV220	電子回路 1	×	2		1								28D	
		IV220	コンピュータシステム・同演習	×	4				同2						28D	
		IV220	電子回路 2	×	2				1							
		IV320	コンピュータアーキテクチャ	×	2		1								28D	
		IV320	パルス・デジタル回路	×	2		1									
		IV320	ハードウェア設計	×	2					1						
		IV320	制御工学	×	2					1					28D	
	総 合 系 科 目	IV130	科学と倫理	×	2		1									
		IV230	組込みシステム特別講義 1	×	2				1						28D	
		IV330	組込みシステム特別講義 2	×	2		1									
IV330		技術英語	×	2		1										
IV330		企業研究	×	1		1										
IV330		信頼性と安全性	×	2					1							
IV330		ビジネス基礎	×	2					1							



2018年度 情報通信学部 組込みソフトウェア工学科 カリキュラム表

No. 2

科目区分	学 科 目 No.	授 業 科 目 名	必 選 別	単 位 数	選 択 必 修 グ ル ー プ	開講期間 (1週当たりのコマ数)				先修条件  ①科目先修条件 ②セメスター先修条件 ③単位数先修条件	備 考	他 学 科 生 受 講	副 専 攻 科 目 指 定	副 専 攻 ア ド バ ン ス
						春 学 期	サ セ ッ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ ン シ タ ヨ ン					
IV 主 専 攻 科 目	IV140	線形代数	○	4		同2		同2						
	IV140	微分積分	○	4		同2		同2						
	IV140	確率統計	×	2				1						
	IV140	力学	×	2				1						
	IV240	離散数学	×	2		1								
	IV240	データ解析	×	2				1						
	IV240	デジタル信号処理 1	×	2				1						
	IV340	デジタル信号処理 2	×	2		1								