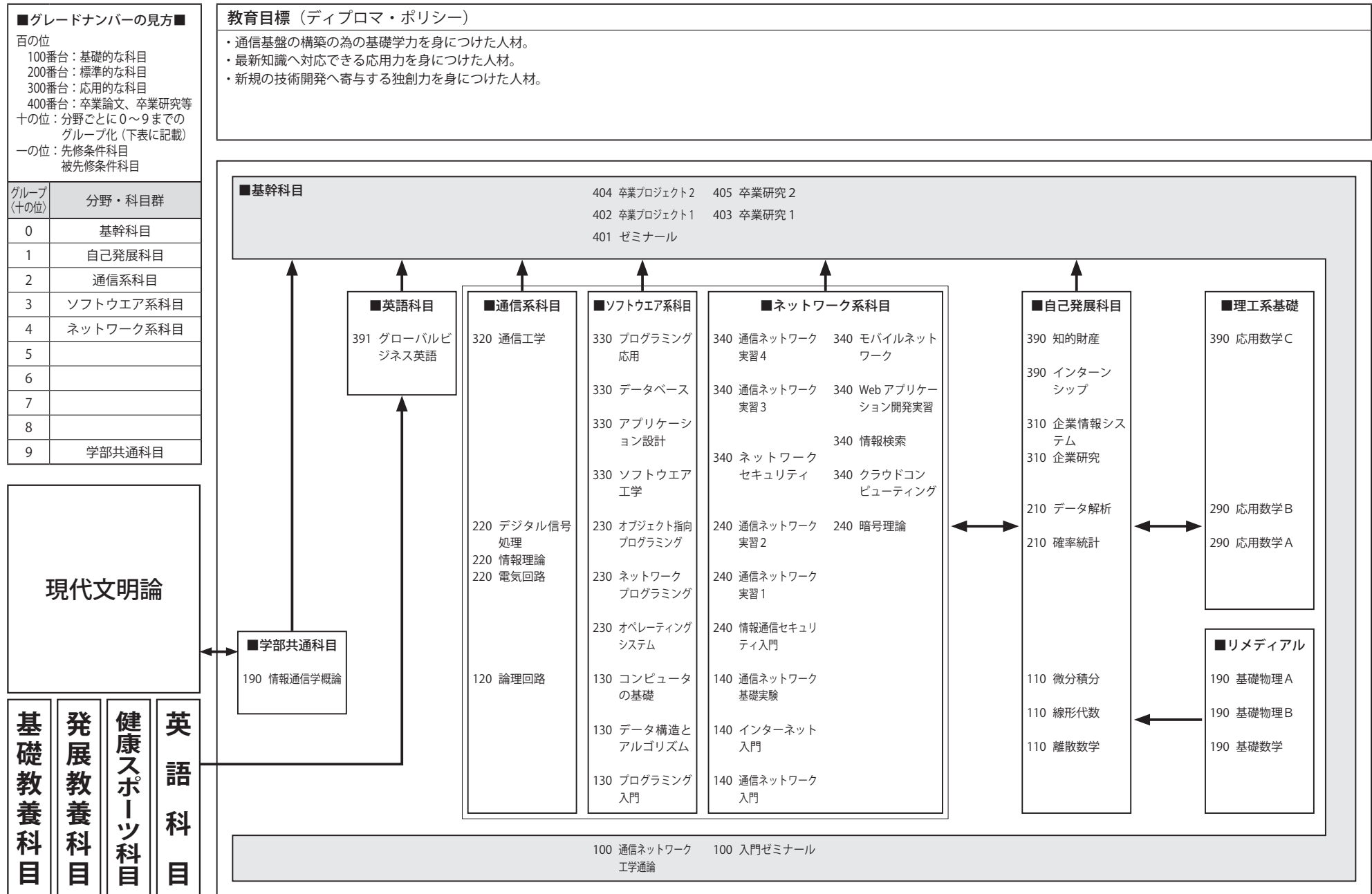


# カリキュラム・マップ〈体系図〉



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 ツ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ 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 ツ マ シ ヨ ン	秋 学 期	ウ セ イ ツ 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 タ 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										

2018年度 情報通信学部 通信ネットワーク工学科 カリキュラム表

No. 1

科目区分	学 科 目 目 録 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 ョ ン イ ン	秋 学 期	ウ セ ッ イ ン シ ョ ン タ イ ム					
IV 主 専 攻 科 目	基 幹 科 目	IV100 通信ネットワーク工学通論	○	2		1							28J	
		IV100 入門ゼミナール	○	2		1	1				×			
		IV401 ゼミナール	○	2		1	1		②6セメ		×			
		IV402 卒業プロジェクト1	○	2		1	1		①IV401&②7セメ&③卒業に必要な単位のうち100単位		×			
		IV403 卒業研究1	○	2		1	1		①IV401&②7セメ&③卒業に必要な単位のうち100単位		×			
		IV404 卒業プロジェクト2	○	2		1	1		①IV402&②8セメ		×			
		IV405 卒業研究2	○	2		1	1		①IV403&②8セメ		×			
	自 己 発 展 科 目	IV110 離散数学	×	4		同2								
		IV110 線形代数	×	4		同2								
		IV110 微分積分	×	4				同2						
		IV210 確率統計	×	4		同2								
		IV210 データ解析	×	4				同2						
		IV310 企業研究	×	1		1								
		IV310 企業情報システム	×	2				1						
	通 信 系 科 目	IV120 論理回路	×	4		同2								
		IV220 情報理論	×	2				1					28J	
		IV220 電気回路	×	4				同2						
		IV220 デジタル信号処理	×	4		同2								
		IV320 通信工学	×	4				同2					28J	
	ソ フ ト ウ ェ ア 系 科 目	IV130 プログラミング入門	○	2		同2	同2							
		IV130 コンピュータの基礎	×	2			1							
		IV230 データ構造とアルゴリズム	×	4				同2						
		IV230 ネットワークプログラミング	×	2		同2								
		IV230 オペレーティングシステム	×	4		同2								
		IV230 オブジェクト指向プログラミング	×	2				同2						
		IV330 アプリケーション設計	×	2		同2								
		IV330 ソフトウェア工学	×	2				1						
		IV330 プログラミング応用	×	2				同2						
	IV330 データベース	×	4				同2							
	ネ ッ ト ウ ェ ー ク 系 科 目	IV140 インターネット入門	×	2		1							28J	
IV140 通信ネットワーク入門		×	2				1					28J		
IV140 通信ネットワーク基礎実験		○	2				同2			×				
IV240 情報通信セキュリティ入門		×	2		1							28J		
IV240 通信ネットワーク実習1		×	4		同2									
IV240 暗号理論		×	2				1					28J		
IV240 通信ネットワーク実習2		×	4				同2							

UT

2018年度 情報通信学部 通信ネットワーク工学科 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	IV340	通信ネットワーク実習3	×	4		同2								
	IV340	ネットワークセキュリティ	×	2		1						28J		
	IV340	Webアプリケーション開発実習	×	2		同2						28J		
	IV340	情報検索	×	4		同2						28J		
	IV340	クラウドコンピューティング	×	2		1						28J		
	IV340	通信ネットワーク実習4	×	4				同2						
	IV340	モバイルネットワーク	×	2				1				28J		