

科目一覧表 プログラマ科

科目区分	必須 選択 の別	科目 番号	授 業 科 目	1年次	2年次	時間数 (単位時間) 合計	時限数 (コマ数)	実務経験者 の授業	実務経験者 の時間数
				年間授業 時数	年間授業 時数				
専門 科目	必須	コア-101	ITの職業と情報倫理	30		30	15	○	30
		シス-108	基礎理論	30		30	15		
		コア-103	ハードウェア	30		30	15		
		コア-104	ソフトウェア	30		30	15		
		シス-107	アルゴリズム	90		90	45	○	90
		コア-105	データベースの基礎	30		30	15		
		シス-109	ネットワークとセキュリティ	60		60	30		
		シス-110	システム開発の基礎	30		30	15	○	30
		コア-110	表計算	60		60	30		
		コア-112	ITストラテジとマネジメント	60		60	30		
		シス-102	ネットワーク応用1	30		30	15		
		シス-104	MySQL	30		30	15		
		シス-105	HTMLとCSS	60		60	30		
		シス-106	オブジェクト指向プログラミング1	150		150	75	○	150
		人カ-101	ヒューマンスキル	30		30	15		
		シス-111	特別講座1	240		240	120		
		人カ-102	ビジネスマナーと文書技法	30		30	15		
		シス-103	SEA/J基礎	60		60	30		
		シス-101	プログラミング入門	30		30	15	○	30
		シス-201	Linux		30	30	15	○	30
		シス-202	セキュリティ応用		30	30	15	○	30
		シス-203	ネットワーク応用2		60	60	30		
		シス-204	オラクルSQL基礎		60	60	30		
		シス-205	オブジェクト指向プログラミング2		60	60	30	○	60
		シス-206	JavaScript		30	30	15		
		シス-207	Python		60	60	30		
シス-208	C#システム開発		60	60	30				
シス-211	Webアプリケーション開発		120	120	60	○	120		
シス-217	ヒューマンインタフェース論		30	30	15	○	30		
シス-219	特別講座2		240	240	120				
シス-220	卒業研究		360	360	180				
	必修								
	選択								
	選択								
一般 科目	必須	シス-112	就職対策	60		60	30		
必須・必修選択科目授業時数				1,170	1,140	2,310		合計:	600
選択科目授業時数				0	0	0			
卒業に必要な総授業時数				1,170	1,140	2,310			