

科目一覧表

ITソリューション科 プログラム&AI専攻

※1コマ90分授業となります

改正R06.04

科目区分	必須・選択の別	科目番号	授業科目	1年次	2年次	授業時間合計	シラバス上の表記				実務経験者の授業	実務経験講師時間	
				年間授業時数	年間授業時数		コマ数	講義	演習	実習			
専門	必須	コア-111	ITの職業と情報倫理	30		30	15	15					
		コア-112	基礎理論	30		30	15	15					
		コア-101	ハードウェア	30		30	15	15					
		コア-102	システムとソフトウェア	30		30	15	15					
		コア-103	データとアルゴリズム	90		90	45	45					
		コア-105	ネットワークとセキュリティ	30		30	15	15					
		コア-104	アルゴリズム	30		30	15	15					
		共通-109	SEA/J基礎	30		30	15	15					
		コア-106	システム開発と情報戦略	30		30	15	12		3		○	30
		共通-102	システム設計	60		60	30	30					
		コア-113	データベースの基礎	30		30	15	15					
		コア-107	IT戦略とマネジメント	60		60	30	30					
		共通-110	IT戦略とマネジメント2	60		60	30	30					
		AI-201	AIの活用と開発手法	30		30	15	9		3	3		
		共通-107	J a v a	90		90	45	10			35		
		シス-131	特別講座1	210		210	105	105					
		シス-133	H T M L と C S S	30		30	15	1			14		
		人力-101	ヒューマンスキル	30		30	15			15			
		共通-108	SQL	60		60	30	30					
		シス-208	オブジェクト指向プログラミング1		90		90	45	15		30	○	90
		シス-209	オブジェクト指向プログラミング2		60		60	30	7		23	○	60
		シス-203	L i n u x		30		30	15			15		
		シス-204	データベース実習		30		30	15	2		13		
		シス-236	W e bアプリケーション構築1		90		90	45	3		42		
		シス-205	J a v a S c r i p t		30		30	15	10		5		
		シス-215	P H P		30		30	15	5		10		
シス-231	特別講座2		210		210	105	105						
専門	選択	AI-202	プログラミング応用		60		60	30	10		20		
		シス-237	ネットワーク応用		60		60	30	15		15		
		シス-218	卒業研究		360		360	180			180		
		シス-219	総合研究		360		360	180			180		
一般	必須	共通-205	就職対策1	60		60	30	30					
		共通-207	就職対策2		30		30	15	15				
			行事	30	30		60	30	30				
合計:											180		