

【情報学部計算機科学科】科目とディプロマ・ポリシーとの相関

神奈川大学のディプロマ・ポリシー

DP1	自立した良識ある市民としての判断力と実践力 /Judgment and practical ability as an independent citizen of sound sense
DP2	国際的感性とコミュニケーション能力 /International sensibilities and communication capabilities
DP3	時代の課題と社会の要請に応えた専門的知識と技能 /Expert knowledge and skills to address the issues of the age and the demands of society

下表において

○=ディプロマ・ポリシーと関連している

授業科目の 名称	授業を行う 年次	単位数	DP1	DP2	DP3
FYS	1	2	○	○	
必修(選択必修)の外国語科目	1~4	1~2		○	
上記以外の外国語科目	1~2	2		○	
「教養基礎演習」の科目	1~4	2		○	
「人文の分野」の科目	1~4	2	○	○	
「社会の分野」の科目	1~4	2	○	○	
「自然の分野」の科目	1~4	2			○
「人間形成の分野」の科目	1~4	1~2	○	○	
「現代社会と市民」の科目	1~4	2	○	○	
計算機科学概論	1	2			○
情報基盤と情報倫理	1	2	○		
計算機システム基礎	2	2	○	○	○
離散数学Ⅰ	1	2			○
離散数学Ⅰ演習	1	2	○	○	○
離散数学Ⅱ	1	2			○
離散数学Ⅱ演習	1	2			○
確率統計学	2	2			○
アルゴリズム論	2	2			○
情報科学リテラシー	1	4	○		○
プログラミングA	1	2			○
プログラミングA演習	1	4		○	○
プログラミングB	2	4			○
計算機科学実験	2	2		○	○
情報ゼミナール	3	2		○	○
輪講Ⅰ	4	1		○	○
卒業研究Ⅰ	4	4		○	○
輪講Ⅱ	4	1		○	○
卒業研究Ⅱ	4	4		○	○
データベースシステム	2	2	○		○
計算機アーキテクチャ	2	2	○		○
オペレーティングシステム	2	2	○		○
ソフトウェア工学	2	2	○		○

授業科目の 名称	授業を行う 年次	単位数	DP1	DP2	DP3
情報システム論	3	2	○	○	○
情報セキュリティ	3	2	○	○	○
人工知能 I	3	2			○
コンピュータネットワーク	3	2	○		○
情報職業論	2	2	○		
情報英語	3	2	○	○	
オートマトン理論	2	2			○
算譜言語論	3	2			○
情報理論	3	2			○
コンパイラ	3	2			○
解析 I	1	2			○
線形代数 I (行列)	1	2			○
数学演習 I	1	2			○
解析 II	1	2			○
線形代数 II (線形空間)	1	2			○
数学演習 II	1	2			○
解析 III	2	2			○
線形代数 III (標準形)	2	2			○
代数学 I	2	2			○
幾何学 I	2	2			○
確率論 I	2	2			○
微分方程式論 I	2	2			○
複素関数論 I	2	2			○
代数学 II	2	2			○
幾何学 II	2	2			○
確率論 II	2	2			○
微分方程式論 II	3	2			○
関数型プログラミング	2	2	○		○
オブジェクト指向プログラミング	3	2			○
情報検索	2	2			○
自然言語解析	3	2		○	○
画像情報処理	3	2	○	○	○
コンピュータグラフィックス	3	2	○	○	○
情報科学特論 I	3	1			○
情報科学特論 II	3	1			○
人工知能 II	3	2			○
情報科学特論 III	3	1			○
情報科学特論 IV	3	1			○
計算機科学発展演習	3	2		○	○