

単位認定希望科目調査書

学 科	学生番号	氏名	出身学校等
物理情報工学科			

教職課程の履修を希望する学生については、左のチェックボックスにチェック(✓)してください

希望科目について認定希望欄に「○」を記入してください。

科目名	科目区分	単位区分		単位数	認定希望	出身学校等で修得した科目
		電子 物理 工学	生物 物理 工学			
教養教育科目区分認定科目	認定科目	選択				
解析Ⅰ・同演習	基礎科目	必修		2		
線形代数Ⅰ	基礎科目	必修		2		
離散数学Ⅰ	基礎科目	選必		2		
解析Ⅱ	基礎科目	選必		2		
線形代数Ⅱ・同演習	基礎科目	選必		2		
離散数学Ⅱ	基礎科目	選択		2		
確率・統計	基礎科目	必修		2		
微分方程式	基礎科目	必修		2		
力学Ⅰ	基礎科目	必修		2		
電磁気学Ⅰ	基礎科目	必修		2		
化学Ⅰ	基礎科目	選必		2		
生物学Ⅰ	基礎科目	選必		2		
情報工学基礎実験	基礎科目	必修		1		
化学Ⅱ	基礎科目	選択		2		
生物学Ⅱ	基礎科目	選択		2		
プログラミング	基礎科目	必修		3		
計算機システムⅠ	基礎科目	選必		2		
情報工学概論	基礎科目	必修		1		
データ構造とアルゴリズム	基礎科目	必修		2		
計算機システムⅡ	基礎科目	選必		2		
オートマトンと言語理論	基礎科目	選択		2		
情報セキュリティ概論	基礎科目	必修		1		
プログラム設計	基礎科目	必修		2		
ネットワーク通信基礎	基礎科目	必修		2		
物理情報工学実験Ⅰ	基礎科目	必修		2		
化学実験	基礎科目	選択		2		
基礎科目区分認定科目Ⅰ	基礎科目	選必				
基礎科目区分認定科目Ⅱ	基礎科目	選択				
基礎科目区分認定科目Ⅲ	基礎科目	選必				
基礎科目区分認定科目Ⅳ	基礎科目	選択				
知的財産概論	情報技術者科目	選択		2		
キャリア形成概論	情報技術者科目	選択		2		
情報技術者倫理	情報技術者科目	必修		2		
情報関連法規	情報技術者科目	選択		2		
情報職業論	情報技術者科目	選択		2		
産業組織論	情報技術者科目	選択		2		
情報産業職業論	情報技術者科目	選択		2		

希望科目について認定希望欄に「○」を記入してください。

科目名	科目区分	単位区分		単位数	認定希望	出身学校等で修得した科目
		電子物理工学	生物物理工学			
アントレプレナーシップ入門	情報技術者科目	選択		1		
アントレプレナーシップ演習	情報技術者科目	選択		1		
インターンシップ	情報技術者科目	選択		1		
長期インターンシップ	情報技術者科目	選択		2		
海外研修Ⅰ	情報技術者科目	選択		1		
海外研修Ⅱ	情報技術者科目	選択		2		
海外インターンシップ実習Ⅰ	情報技術者科目	選択		1		
海外インターンシップ実習Ⅱ	情報技術者科目	選択		2		
電気システム回路Ⅰ	専門科目	必修	選必	2		
熱力学	専門科目	必修	必修	2		
物理数学	専門科目	必修	必修	2		
応用数学	専門科目	選必	選必	2		
電磁気学Ⅱ	専門科目	必修	選択	2		
量子力学	専門科目	必修	必修	2		
連続体物理学	専門科目	選必	選必	2		
ネットワークプログラミングP	専門科目	選必	必修	2		
電気システム回路Ⅱ	専門科目	選必	選択	2		
光学・波動	専門科目	必修	選必	2		
生物物理学	専門科目	選択	必修	2		
データベース	専門科目	選択	必修	2		
物理情報工学実験Ⅱ	専門科目	選必	選必	2		
物理化学演習	専門科目	選択	選択	2		
電子物理情報実験	専門科目	必修	選択	2		
生物物理情報実験	専門科目	選択	必修	2		
統計力学	専門科目	必修	必修	2		
固体物理学	専門科目	必修	選必	2		
電子情報回路	専門科目	必修	選必	2		
構造生物学	専門科目	選択	必修	2		
コンピュータグラフィックスP	専門科目	選必	必修	2		
組込システム	専門科目	選択	選択	2		
ネットワーク演習	専門科目	選必	選必	1		
バイオデータベース演習	専門科目	選必	選必	1		
バイオ情報計測分析	専門科目	選択	選択	2		
人工知能論理	専門科目	選択	選択	2		
脳型システム	専門科目	選択	選択	2		
半導体情報工学	専門科目	選必	選択	2		
光情報エレクトロニクス	専門科目	選必	選択	2		
電子情報材料工学	専門科目	選必	選択	2		
医用分子シミュレーション	専門科目	選択	選必	2		
ソフトマター物理学	専門科目	選択	選必	2		
数値計算演習	専門科目	選択	選必	1		
グラフィックス演習	専門科目	選択	必修	1		
集積化システム設計	専門科目	選必	選択	2		
集積化システム設計演習	専門科目	選択	選択	2		

希望科目について認定希望欄に「○」を記入してください。

科目名	科目区分	単位区分		単位数	認定希望	出身学校等で修得した科目
		電子 物理 工学	生物 物理 工学			
信号処理P	専門科目	選必	選択	2		
システムバイオロジー	専門科目	選択	選必	2		
コンピューショナル・ゲノミクス	専門科目	選択	選必	2		
物理情報セミナー	専門科目	必修	必修	2		
人工知能応用	専門科目	選択	選択	2		
卒業研究	専門科目	必修	必修	8		
専門科目区分認定科目Ⅰ	専門科目	選必				
専門科目区分認定科目Ⅱ	専門科目	選択				
専門科目区分認定科目Ⅲ	専門科目	選必				
専門科目区分認定科目Ⅳ	専門科目	選択				