令和7年度単位認定希望科目調査書

学　　科	コース	学生番号	氏名	出身学校等
知的システム工学科	ロボティクスコース		○○　○○	○○○○高等専門学校

☐　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。

1.黄色網掛け部分のみ記入してください。
2.希望科目について認定希望欄に「○」を記入してください。
3.単位認定根拠科目(出身学校等で修得した科目)の単位数の内、遠隔授業科目の単位数の割合が多い場合は、単位認定希望科目は遠隔授業科目として認定されます。
4.科目名は、1つのセルに1科目のみ入力してください。複数科目入力する場合は、行を追加してください。

科目名	科目区分	単位区分			単位数	遠隔授業科目として実施予定	認定希望(対面)	認定希望(遠隔)	出身学校等で修得した科目(対面授業)						出身学校等で修得した科目(遠隔授業)					
		ロボティクス	システム制御	先進機械					科目名	修得単位数	利用単位数	配当年次	修得年次	シラバスのページ番号	科目名	修得単位数	利用単位数	配当年次	修得年次	シラバスのページ番号
教養教育科目区分認定科目(対面)	認定科目	選択			4		○		英語Ⅵ	2	2	3	3							
									英語Ⅴ	2	2	3	3							
									…											
教養教育科目区分認定科目(遠隔)	認定科目	選択			3			○							英語Ⅱ	1	1	3	3	
															経済学	2	2	3	3	
															…					
解析Ⅰ・同演習	基礎科目	必修			2		○		数学Ⅰ	1	1	4	4	p.21						
									数学Ⅱ	1	1	4	4	p.10						
線形代数Ⅰ	基礎科目	必修			2		○		線形代数A	2	1	2	2	p.30						
									基礎線形代数	2	1	3	3	p.52						
離散数学Ⅰ	基礎科目	必修			2															
解析Ⅱ	基礎科目	必修			2															
線形代数Ⅱ・同演習	基礎科目	必修			2			○	線形代数A	2	1	2	2	p.30	離散数学	1	1	4	4	p.60
															確率・統計	1	1	4	4	p.71
離散数学Ⅱ	基礎科目	選必			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		○		物理	1	1	3	3	p.5						
									力学Ⅰ	1	1	2	2	p.7						
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			○	情報科学	2	1	4	4	p.3	プログラミング	1	1	4	5	p.10
															情報基礎	1	1	4	4	p.22
計算機システムⅠ	基礎科目	必修			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	必修			2															
オートマトンと言語理論	基礎科目	選必			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	選必			2															
ネットワーク通信基礎	基礎科目	選必			2	○														
知的システム工学実験演習Ⅰ	基礎科目	必修			1															
基礎科目区分認定科目Ⅰ(対面)	基礎科目	選必																		
基礎科目区分認定科目Ⅰ(遠隔)	基礎科目	選必																		
基礎科目区分認定科目Ⅱ(対面)	基礎科目	選択																		
基礎科目区分認定科目Ⅱ(遠隔)	基礎科目	選択																		
基礎科目区分認定科目Ⅲ(対面)	基礎科目	選必																		
基礎科目区分認定科目Ⅲ(遠隔)	基礎科目	選必																		
基礎科目区分認定科目Ⅳ(対面)	基礎科目	選択																		
基礎科目区分認定科目Ⅳ(遠隔)	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															
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															

1.黄色網掛け部分のみ記入してください。
2.希望科目について認定希望欄に「○」を記入してください。
3.単位認定根拠科目（出身学校等で修得した科目）の単位数の内、遠隔授業科目の単位数の割合が多い場合は、単位認定希望科目は遠隔授業科目として認定されます。
4.科目名は、1つのセルに1科目のみ入力してください。複数科目入力する場合は、行を追加してください。

科目名	科目区分	単位区分			単位数	遠隔授業科目として実施予定	認定希望（対面）	認定希望（遠隔）	出身学校等で修得した科目（対面授業）						出身学校等で修得した科目（遠隔授業）					
		ロボティクス	システム制御	先進機械					科目名	修得単位数	利用単位数	配当年次	修得年次	シラバスのページ番号	科目名	修得単位数	利用単位数	配当年次	修得年次	シラバスのページ番号
海外インターンシップ実習Ⅱ	情報技術者科目	選択			2															
電気回路Ⅰ	専門科目	必修	選必	選択	2															
ロボティクス基礎	専門科目	必修	選択	選択	2															
システム制御基礎	専門科目	選択	必修	選択	2															
機械システム基礎	専門科目	選択	選択	必修	1															
熱力学	専門科目	選択	選択	選必	2															
構造システムの基礎Ⅰ	専門科目	選択	選択	必修	2															
知的システム工学実験演習Ⅱ	専門科目	必修	必修	必修	1															
応用数学	専門科目	選必	選必	選必	2															
ダイナミクス	専門科目	必修	必修	必修	2															
構造システムの基礎Ⅱ	専門科目	選択	選択	必修	2															
信号処理	専門科目	選必	選必	選択	2															
組込システム	専門科目	必修	必修	必修	2															
数値計算	専門科目	選必	選必	選必	2															
画像工学Ⅰ	専門科目	必修	必修	必修	2															
現代制御論	専門科目	選必	必修	選択	2															
知的システム工学実験演習Ⅲ	専門科目	必修	必修	必修	1															
古典制御論	専門科目	必修	必修	必修	2	○														
流体システム	専門科目	選必	選必	必修	2															
ロボティクス応用	専門科目	必修	選択	選択	2															
システム制御応用	専門科目	選択	必修	選択	2															
システム制御コンピューティング	専門科目	選必	必修	選択	2															
応力解析の基礎	専門科目	選択	選択	選必	2	○														
デザイン基礎	専門科目	選択	選択	必修	1															
マイクロシステム	専門科目	必修	必修	必修	2															
画像工学Ⅱ	専門科目	必修	選必	選択	2															
流動システム	専門科目	選択	選択	選必	2															
システムデザイン実践演習	専門科目	選択	選択	必修	1															
現代物理基礎	専門科目	選択	選択	選択	2															
脳型システム	専門科目	選択	選択	選択	2															
知的システム工学実験演習Ⅳ	専門科目	必修	必修	必修	1															
パターン解析	専門科目	必修	選必	選択	2															
サーモダイナミックス	専門科目	選択	選択	選必	2															
機械システム演習	専門科目	選択	選択	選必	1															
システム同定	専門科目	選択	選択	選択	2															
計算力学の基礎	専門科目	選択	選択	選択	2															
計算熱流体工学	専門科目	選択	選択	選択	2															
システム計測	専門科目	選必	選必	選必	2															
システム生産加工学	専門科目	選必	選必	必修	2															
ロボット運動解析学	専門科目	必修	選必	選択	2	○														
システム最適論	専門科目	選必	選必	選択	2															
コントロール	専門科目	必修	選必	選択	2															
計算力学・演習	専門科目	選択	選択	選必	2															
メカトロ材料学	専門科目	選択	選択	選必	2															
メカノシステム	専門科目	選択	選択	選必	2															
知的システム工学特別講義	専門科目	選必	選必	選必	1	○														
卒業研究	専門科目	必修	必修	必修	8															
専門科目区分認定科目Ⅰ（対面）	専門科目	選必																		
専門科目区分認定科目Ⅰ（遠隔）	専門科目	選必																		
専門科目区分認定科目Ⅱ（対面）	専門科目	選択																		
専門科目区分認定科目Ⅱ（遠隔）	専門科目	選択																		
専門科目区分認定科目Ⅲ（対面）	専門科目	選必																		
専門科目区分認定科目Ⅲ（遠隔）	専門科目	選必																		
専門科目区分認定科目Ⅳ（対面）	専門科目	選択																		
専門科目区分認定科目Ⅳ（遠隔）	専門科目	選択																		

≪記入上の留意事項≫
・コース：ドロップダウンリストから選択してください。
・学生番号：入学前は記入不要です。
・シラバスのページ番号：科目ごとにシラバスのPDFファイル等が分かれている場合は、PDFファイル等の通し番号を記入してください。
・修得単位数：出身学校等で修得した単位数を記入してください。
・利用単位数：認定に使用する単位数を記入してください。
・配当年次：出身学校等における配当学年（対象学年）を記入してください。
・修得年次：その科目を出身学校等で修得した年次を記入してください。
（例）高専3年次配当科目を高専4年生時に修得した場合は、配当年次欄に「3」、修得年次欄に「4」と記入します。
・複数の科目を根拠科目とする場合は、行を追加してください。