

令和4年度入学者全学共通科目推薦科目表

令和4年度入学者は下表に示す各学科毎に定めた推薦科目から各学科に必要な単位数を修得してください。
修得に必要な単位数の詳細は「全学共通科目履修の手引き」を参照してください。

資源生物科学科		単位	応用生命科学学科		単位	地域環境工学科		単位
科	目		科	目		科	目	
【自然科学科目群】※1 ※7			【自然科学科目群】※3 ※7			【自然科学科目群】※3 ※7		
微分積分学（講義・演義）A	3		微分積分学（講義・演義）A	3		線形代数学（講義・演義）A	3	
微分積分学（講義・演義）B	3		微分積分学（講義・演義）B	3		線形代数学（講義・演義）B	3	
線形代数学（講義・演義）A	3		線形代数学（講義・演義）A	3		微分積分学（講義・演義）A	3	
線形代数学（講義・演義）B	3		線形代数学（講義・演義）B	3		微分積分学（講義・演義）B	3	
統計入門	2		確率論基礎	2		数理統計	2	
物理学基礎論A ※6	2		統計入門	2		確率論基礎	2	
物理学基礎論B ※6	2		物理学基礎論A	2		物理学基礎論A	2	
基礎物理化学（熱力学）	2		物理学基礎論B	2		物理学基礎論B	2	
基礎物理化学（量子論）	2		無機化学入門A	2		物理学実験	2	
無機化学入門A	2		無機化学入門B	2				
無機化学入門B	2		基礎化学実験	2		【情報学科目群】※2		
基礎有機化学Ⅰ	2		生物・生命科学入門	2		情報基礎〔農学部〕	2	
基礎有機化学Ⅱ	2					情報基礎演習〔農学部〕	2	
個体と集団の基礎生物学	2		【情報学科目群】※2					
基礎化学実験	2		情報基礎〔農学部〕	2				
遺伝学概論	2		情報基礎演習〔農学部〕	2				
生物学実習Ⅰ	2							
【情報学科目群】※2								
情報基礎〔農学部〕	2							
情報基礎演習〔農学部〕	2							

食料・環境経済学科		森林科学科		食品生物科学科	
科 目	単位	科 目	単位	科 目	単位
【人文・社会科学科目群】※3		【自然科学科目群】※3 ※7		【自然科学科目群】※3 ※7	
社会学Ⅰ	2	微分積分学（講義・演義）A	3	微分積分学（講義・演義）A	3
社会学Ⅱ	2	微分積分学（講義・演義）B	3	微分積分学（講義・演義）B	3
社会経済システム論Ⅰ	2	線形代数学（講義・演義）A	3	線形代数学（講義・演義）A	3
社会経済システム論Ⅱ	2	線形代数学（講義・演義）B	3	線形代数学（講義・演義）B	3
環境と法	2	統計入門	2	基礎物理化学（熱力学）※5	2
統計リテラシー	2	物理学基礎論A	2	基礎物理化学（量子論）※5	2
Contemporary EconomicsⅠ-E2	2	物理学基礎論B	2	基礎化学実験	2
Contemporary EconomicsⅡ-E2	2	物理学実験	2	物理学基礎論A ※6	2
Food and GlobalizationⅠ-E2	2	基礎物理化学要論	2	物理学基礎論B ※6	2
Food and GlobalizationⅡ-E2	2	基礎有機化学Ⅰ	2	基礎物理化学要論 ※5	2
Introduction to Managment-E2	2	基礎化学実験	2	基礎有機化学Ⅰ	2
Contemporary Managment-E2	2	個体と集団の基礎生物学	2		
		細胞と分子の基礎生物学	2		
【自然科学科目群】※4		【情報学科科目群】※2			
数学基礎 A	2	情報基礎〔農学部〕	2		
数学基礎 B	2				
確率論基礎	2	【統合科学科目群】※2			
数学探訪Ⅰ	2	環境学	2		
数学探訪Ⅱ	2				
統計入門	2				
データ分析基礎	2				
数理・データ科学のための数学入門Ⅰ	2				
数理・データ科学のための数学入門Ⅱ	2				
【情報学科科目群】※2					
情報基礎〔農学部〕	2				
情報基礎演習〔農学部〕	2				
イノベーションと情報	2				
情報企業論	2				
【統合科学科目群】※2					
統合科学：地球環境と人類とのバランス	2				
統合科学：持続可能な地球社会を目指して	2				
環境農学論	2				

- ※1 計8単位以上を修得すること。
- ※2 極力履修すること。
- ※3 計10単位以上を修得すること。
- ※4 計6単位以上を修得すること。
- ※5 「基礎物理化学（熱力学）」または「基礎物理化学（量子論）」を履修した場合、後に「基礎物理化学要論」を履修しても卒業単位には認められないので注意すること（増加単位になります）。
「基礎物理化学要論」を履修した場合、後に「基礎物理化学（熱力学）」および「基礎物理化学（量子論）」を履修しても卒業単位には認められないので注意すること（増加単位になります）。
同一開講期に「基礎物理化学（熱力学）」「基礎物理化学（量子論）」「基礎物理化学要論」を履修した場合は、「基礎物理化学（熱力学）」「基礎物理化学（量子論）」が卒業単位として認められます（「基礎物理化学要論」は増加単位になります）。
- ※6 入学試験の一般入試の個別学力検査で物理を選択しなかった者、または特色入試による入学者で大学入学共通テストで物理を選択しなかった者に限り、「初修物理学A・B」で代えることができる。（資源生物科学科は令和4年度入学者から適用）
- ※7 自然科学科目群の推薦科目に対応する英語授業のE2科目（全学共通科目履修の手引き「II-2. 全学共通科目一覧」参照）は自然科学科目群及びE科目の卒業単位となるが推薦科目の卒業単位とはならない。

令和3年度以前入学者は、「全学共通科目履修の手引き」（当該入学年度及び令和4年度）等も併せて参照してください。