再履修に関する授業科目読替対応表

生命環境化学科　応用化学専攻

2022/01/11版

平成27年度(2015年度)			平成28年度(2016年度)			平成29年度(2017年度)			平成30年度(2018年度)			平成31年度(2019年度)			令和２年度(2020年度)			令和３年度(2021年度)			令和４年度(2022年度)			備　　考
英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	英語Ⅰ	般◎	1単位	
英語演習Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	発展英語Ⅰ	般◎	1単位	[2015年度生以前]「英語演習Ⅰ」に読み替え可
英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	英語Ⅱ	般◎	1単位	
英語演習Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	発展英語Ⅱ	般◎	1単位	[2015年度生以前]「英語演習Ⅱ」に読み替え可
英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	英語Ⅲ	般◎	1単位	
英語演習Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	発展英語Ⅲ	般◎	1単位	[2015年度生以前]「英語演習Ⅲ」に読み替え可
英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	英語Ⅳ	般◎	1単位	
英語演習Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	発展英語Ⅳ	般◎	1単位	[2015年度生以前]「英語演習Ⅳ」に読み替え可
キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	
キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅡ	般◎	2単位	
生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	[2011年度生のみ]「キャリアデザインⅢ」に読み替え可
キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅢ	般◎	2単位	[2011年度以前]　履修不可。
キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	キャリア・デザインⅣ	般◎	2単位	
働くことの科学と実践Ⅰ	般△																						
			働くことの科学と実践Ⅰ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅰ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅰ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅰ	般選	2単位										[2020年度以降]閉講
			働くことの科学と実践Ⅱ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅱ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅱ	般選	2単位	働くことの科学と実践Ⅱ	般選	2単位										[2020年度以降]閉講
												異文化コミュニケーション（海外研修）	般選	2単位	異文化コミュニケーション（海外研修）	般選	2単位	異文化コミュニケーション（海外研修）	般選	2単位	異文化コミュニケーション（海外研修）	般選	2単位	[2019年度以降入学者]一般共通科目 [2018年度以前入学者]他学部履修で履修可(自由単位)
情報処理Ⅰ	般選	2単位	情報処理Ⅰ	般選	2単位	情報処理Ⅰ	般選	2単位	情報処理Ⅰ	般選	2単位	情報処理Ⅰ	般選	2単位										[2020年度以降]　共通基礎科目　ICT概論へ科目名・区分変更
情報処理Ⅱ	般選	2単位	情報処理Ⅱ	般選	2単位	情報処理Ⅱ	般選	2単位	情報処理Ⅱ	般選	2単位	情報処理Ⅱ	般選	2単位	情報処理	般選	2単位	情報処理	般選	2単位	情報処理	般選	2単位	[2019年度以前]「情報処理II」に読み替え可
インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	インターンシップ	般選	2単位	
思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	思想と宗教	般選	2単位	
哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	哲学	般選	2単位	
社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	社会学	般選	2単位	
国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	国際関係論	般選	2単位	
歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	歴史	般選	2単位	
			地域学	般選	2単位	地域学	般選	2単位	地域学	般選	2単位	地域学	般選	2単位										[2020年度以降]閉講
文化論	般選	2単位	文化論	般選	2単位	文化論	般選	2単位	文化論	般選	2単位	文化論	般選	2単位										[2020年度以降]閉講
言語文化論Ⅰ(中国)	般選	2単位	言語文化論Ⅰ(中国)	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	中国の言語と文化	般選	2単位	
言語文化論Ⅰ(ドイツ)	般選	2単位	言語文化論Ⅰ(ドイツ)	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	ドイツの言語と文化	般選	2単位	
言語文化論Ⅱ(中国)	般選	2単位	言語文化論Ⅱ(中国)	般選	2単位																		
言語文化論Ⅱ(ドイツ)	般選	2単位	言語文化論Ⅱ(ドイツ)	般選	2単位																		
言語文化論Ⅰ(フランス)	般選	2単位	言語文化論Ⅰ(フランス)	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	フランスの言語と文化	般選	2単位	
言語文化論Ⅱ(フランス)	般選	2単位	言語文化論Ⅱ(フランス)	般選	2単位																		
スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	スポーツ文化論	般選	2単位	
心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	心理学	般選	2単位	
日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	日本国憲法	般選	2単位	
経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	経済学	般選	2単位	
経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	経営学	般選	2単位	
教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	教育と社会	般選	2単位	
仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	仏教精神Ⅰ	般選	2単位	[2013年度以前]　他学科履修。
仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	仏教精神Ⅱ	般選	2単位	[2013年度以前]　他学科履修。
ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	ボランティアの研究	般選	2単位	
体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	体育実技Ⅰ	般選	1単位	
体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	体育実技Ⅱ	般選	1単位	
日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	日本事情Ⅰ	般選	2単位	留学生用科目
日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	日本事情Ⅱ	般選	2単位	留学生用科目
																							留学生用科目
																							留学生用科目
日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	日本語Ⅰ	般選	2単位	留学生用科目
日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	日本語Ⅱ	般選	2単位	留学生用科目
TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅰ	般選	1単位	
TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC初級Ⅱ	般選	1単位	
TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅰ	般選	1単位	
TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	TOEIC中級Ⅱ	般選	1単位	

2022/01/11版

平成27年度(2015年度)			平成28年度(2016年度)			平成29年度(2017年度)			平成30年度(2018年度)			平成31年度(2019年度)			令和２年度(2020年度)			令和３年度(2021年度)			令和４年度(2022年度)			備　　考
基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	基礎化学実験	基◎	2単位	
基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	基礎化学	基◎	2単位	
展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	展開化学	基◎	2単位	
生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	生命の科学	基○	2単位	
生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	生活の科学	基○	2単位	
環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	環境の科学	基○	2単位	
基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	基礎数学	基選	2単位	
線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	線形代数	基選	2単位	
微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	微分学	基選	2単位	
積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	積分学	基選	2単位	
確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	確率統計学	基選	2単位	
微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	微分方程式	基選	2単位	
基礎物理実験	基○	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	基礎物理実験	基選	2単位	
生物学実験	基○	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	生物学実験	基◎	2単位	
基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	基礎科学計算	基◎	2単位	
基礎生物学	基選	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	基礎生物学	基◎	2単位	
生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	生物学	基選	2単位	
物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	物理学Ⅰ	基選	2単位	
物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	物理学Ⅱ	基選	2単位	
地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	地学	基選	2単位	
地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	地学実験	基選	2単位	
地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	地球科学	基選	2単位	
															ＩＣＴ概論	基選	2単位	ＩＣＴ概論	基選	2単位	ＩＣＴ概論	基選	2単位	[2019年度生以前]一般共通科目「情報処理Ⅰ」に読み替え可
															ＩＣＴリテラシー	基選	2単位	ＩＣＴリテラシー	基選	2単位	ＩＣＴリテラシー	基選	2単位	[2019年度以前]　履修不可
															人工知能入門	基選	2単位	人工知能入門	基選	2単位	人工知能入門	基選	2単位	[2019年度以前]　履修不可

2022/01/11版

平成27年度(2015年度)			平成28年度(2016年度)			平成29年度(2017年度)			平成30年度(2018年度)			平成31年度(2019年度)			令和２年度(2020年度)			令和３年度(2021年度)			令和４年度(2022年度)			備　　考
生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	生命環境化学特論	専◎	2単位	
※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	※ キャリア・デザインⅠ	般◎	2単位	
コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	コンピュータ・プログラミング	専◎	2単位	
生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅰ	専◎	2単位	
生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学基礎実験Ⅱ	専◎	2単位	
生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅰ	専◎	2単位	
生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	生命環境化学専門実験Ⅱ	専◎	2単位	
生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	生命環境化学ゼミ	専◎	2単位	[2011年度生のみ]「キャリアデザインⅢ」に読み替え可
卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	卒業研究Ⅰ	専◎	2単位	
卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	卒業研究Ⅱ	専◎	4単位	
有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	有機化学Ⅰ	専○	2単位	
有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	有機化学Ⅱ	専○	2単位	
高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	高分子化学	専選	2単位	
有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	有機材料化学	専○	2単位	
有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	有機化学Ⅲ	専○	2単位	
物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	物理化学Ⅰ	専○	2単位	
物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	物理化学Ⅱ	専○	2単位	
分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	分析化学	専○	2単位	
機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	機器分析	専選	2単位	
電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	電気化学	専○	2単位	
物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	物理化学Ⅲ	専○	2単位	
無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	無機化学Ⅰ	専○	2単位	
無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	無機化学Ⅱ	専○	2単位	
無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	無機化学Ⅲ	専○	2単位	
コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	コンピュータ化学	専○	2単位	
無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	無機材料化学	専○	2単位	
生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	生化学Ⅰ	専選	2単位	
生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	生化学Ⅱ	専選	2単位	
タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	タンパク質科学	専選	2単位	
生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	生化学Ⅲ	専選	2単位	
細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	細胞生物学	専選	2単位	
バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	バイオテクノロジー	専選	2単位	
食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	食品科学	専選	2単位	
生体機能工学	専選	2単位	生体機能工学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	生体機能学	専選	2単位	[2016年度生以前]「生体機能工学」に読み替え可
神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	神経生物学	専選	2単位	
微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	微生物・ウイルス学	専選	2単位	
免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	免疫学	専選	2単位	
薬の科学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	植物生理学	専選	2単位	[2015年度生以前]「薬の科学」に読み替え可
環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	環境計測Ⅰ	専選	2単位	
環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	環境計測Ⅱ	専選	2単位	
環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	環境計量Ⅰ	専選	2単位	
環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	環境計量Ⅱ	専選	2単位	
環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	環境化学	専選	2単位	
環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	環境関係法規	専選	2単位	
資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	資源エネルギー化学	専選	2単位	
環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	環境分析	専選	2単位	
化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	化学工学	専○	2単位	
安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	安全工学	専選	2単位	
生活科学概論	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	生態環境科学	専選	2単位	[2015年度生以前]「生活科学概論」に読み替え可
生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	生命環境化学特別演習	専△	2単位	