

学籍番号: A 0000
氏名: 高専太郎

専攻科修了時

必要修得単位(124単位以上)

修得単位 126 (JABEE目標設定: 122 JABEE分野設定: 4)

GPALレーダーチャート

(A) 技術者倫理と多面的視野
(A-1) 生物化学工業に必要な技術者倫理を習得する
(A-2) 広い視野で物事を捉えることができる
(B) 生物応用化学基礎と工学基礎
(B-1) 生物および化学に関する基礎知識を習得する
(B-2) 物理、数学および情報技術を工学に応用できる
(C) 生物応用化学の専門知識と応用力
(C-1) 生物化学もしくは応用化学に必要な専門知識、および両分野に共通して必要な専門知識を習得しそれらを当該工業分野に応用することができる
(C-2) 生物化学もしくは応用化学に必要な実験技術、および両分野に共通して必要な実験技術を体得しそれらを種々の問題解決に応用することができる
(D) 生物応用化学基礎、工学基礎、生物応用化学の専門知識を活用し社会の要求を解決するための企画力を持っている
(E) 国際化に対応できるコミュニケーション基礎能力を習得する
(F) 自主的にテーマを企画立案し、創造的かつ継続的に実施することができる
(G) 地域社会を中心とした産業界に技術者として広く貢献

学習保証時間(分野)

	これまでの学習時間	最低学習時間
■ 人文系	400	250
■ 自然科学系	280	250
■ 専門	1550	900

学習保証時間(分野別)

	これまでの学習時間	最低学習時間
■ (1) 工学基礎	260	80
■ (2) 化学工学基礎	40	60
■ (3) 専門基礎	700	160
■ (4) 専門	830	80

★外部発表一覧 (JABEEプログラム期間中に、1回以上の外部発表が必要です)

	タイトル	学会名(場所+年月日)	発表者
1	(例) 久留米高専生物応用化学学科におけるJABEEの取り組み	日本XXX学会春季年会(2010 札幌)	○高専太郎、筑後次郎
2			
3			
4			

★本人記入欄 記入日: 2015/1/1

修得単位についてのコメント(200字以上) 0文字

修得科目、未習得科目のシートを確認しコメントを書いてください(200字以上) 0文字

GPALレーダーチャートについてのコメント(300字以上) 0文字

学習保証時間(分野)についてのコメント(100字以上) 0文字

学習保証時間(分野別)についてのコメント(100字以上) 0文字

卒業後の課題と抱負(200字以上) 0文字

★教員コメント欄

①学籍番号を入力します。

③本科と専攻科の成績を入力
得点、ABC評価のどちらでも可(英字は大文字)

②履修年度(4年分)を入力

JABEE目標

- (A) 技術者倫理と多面的視野
 - (A-1) 生物化学工業に必要な技術者倫理を習得する
 - (A-2) 広い視野で物事を捉えることができる
- (B) 生物応用化学基礎と工学基礎
 - (B-1) 生物および化学に関する基礎知識を習得する
 - (B-2) 生物、数学および情報技術を工学に応用できる

(C) 生物応用化学の専門知識と応用力

(C-1) 生物化学もしくは応用化学に必要な専門知識、および両分野に共通して必要な専門知識を習得しそれらを当該工業分野に適用することができる

(C-2) 生物化学もしくは応用化学に必要な実験技術、および両分野に共通して必要な実験技術を体得しそれらを種々の問題解決に応用することができる

(D) 生物応用化学基礎、工学基礎、生物応用化学の専門知識を活用し社会の要求を解決するための企画力を持っている

(E) 国際化に対応できるコミュニケーション基礎能力を習得する

(F) 自主的にテーマを企画立案し、創造的かつ継続的に実施することができる

(G) 地域社会を中心とした産業界に技術者として広く貢献できる

氏名: 高専太郎

	学籍番号
本科生物応用化学科:	99999
専攻科物質工学専攻:	A 9999

生物応用化学プログラム		
本科4年	2014	年度
本科5年	2015	年度
専攻科1年	2016	年度
専攻科2年	2017	年度
		年度

評価の区分 A・・・100点～80点 B・・・79点～70点 C・・・69点～60点

本科4年					本科5年					専攻科1年					専攻科2年					専攻科3年				
2014年度(4年)					2016年度(6年)					2016年度(専攻科1年目)					2017年度(専攻科2年目)					年度(専攻科3年目)				
授業科目	単位		JABEE目標	成績	授業科目	単位		JABEE目標	成績	授業科目	単位		JABEE目標	成績	授業科目	単位		JABEE目標	成績	授業科目	単位		JABEE目標	成績
英語Ⅳ	2	必修	E		90	英語Ⅴ	1	必修	E						実践英語Ⅲ	2	必修	E						
体育Ⅳ	1	必修			90	体育Ⅴ	1	必修							工学倫理	2	必修	A-1						
物理化学Ⅱ	1	必修	B-2		90	機能有機材料	2	C必修	C-1						専攻科特論一般Ⅱ	2	選択	A-2						
無機化学	1	必修	C-1		90	ポリマー加工技術	2	C必修	C-1						産業デザイン演習	2	必修	A-2	F	G				
錯体化学	1	必修	C-1		90	バイオプロセス工学	2	B必修	C-1						産業財産権特論	2	選択	A-2	F					
高分子化学Ⅰ	1	必修	C-1		90	酵素・生物反応工学	2	B必修	C-1						専攻科特論一般Ⅰ	2	選択	A-2						
有機金属化学	1	C必修	C-1			化学工学Ⅱ	2	必修	C-1						地球環境と現代生物学	2	必修	A-2	B-1					
有機化学Ⅱ	1	C必修	C-1			工業物理化学Ⅱ	1	必修	C-1						現代物理学	2	必修	B-2						
有機合成化学	1	C必修	C-1			バイオプロダクト	2	必修	C-1						応用情報処理演習	2	必修	B-2						
高分子化学Ⅱ	1	C必修	C-1			機械工学概論	1	必修	B-2						応用数理Ⅰ	2	選択	B-2						
ポリマー製造工学	1	C必修	C-1			環境工学	1	必修	A-1	A-2					応用数理Ⅱ	2	選択	B-2						
応用化学実験	3	C必修	C-2			産業財産権入門	2	必修	A-2	F					量子力学	2	選択	B-2						
生物有機化学	2	B必修	C-1		90	卒業研究	11	必修	D						物性化学	2	選択	B-1						
遺伝子・細胞工学	2	B必修	C-1		90	工業英語	1	必修	E						画像工学	2	選択	B-2						
代謝工学	1	B必修	C-1		90	科学技術史	1	S選択	A-2						応用情報処理	2	選択	B-2						
生物工学実験	3	B必修	C-2		90	産業デザイン論	1	S選択	F						創造工学実験	2	必修	F						
化学工学Ⅰ	2	必修	C-1		90										先端工学特論	1	必修	A-2						
機器分析	2	必修	C-1		90										専攻科研究基礎	5	必修	D	F					
工業物理化学Ⅰ	1	必修	C-1		90										有機反応化学	2	選択	C-1						
応用数学	2	必修	B-2		90										生体機能分子学	2	選択	C-1						
情報処理演習	2	必修	B-2		90										生体物質化学	2	選択	C-1						
物化・化工実験	3	必修	C-2		90										機能有機材料特論	2	選択	C-1						
品質管理	1	必修	A-1		90										高分子材料特論	2	選択	C-1						
安全工学	1	必修	A-1		90										機能性無機材料学	2	選択	C-1						
生物応用化学概論	1	S選択	C-1	C-2											生物応用化学特論	2	選択	C-1						
科学技術史	1	S選択	A-2												材料工学特論	2	選択	C-1						
短期インターンシップ	1	S選択	G		90										専攻科インターンシップ	2	必修	G						
															半導体材料	2	選択							
西欧文化論	1	G選択	A-2												構造材料学	2	選択							
中国思想史	1	G選択	A-2		90										腐食防食工学	2	選択							
文化人類学	1	G選択	A-2												材料強度学	2	選択							
日本思想史	1	G選択	A-2												表面処理工学	2	選択							
法学	1	G選択	A-2																					
アラブ文化	1	G選択	A-2		90																			
東洋文学史	1	G選択	A-2																					
技術哲学	1	G選択	A-2																					
経済学	1	G選択	A-2																					
スポーツ科学	1	G選択	A-2																					
政治学	1	G選択	A-2																					
歴史学入門	1	G選択	A-2																					
時事英語	1	G選択	E																					
実用英語	1	G選択	E																					
英語講読	1	G選択	E																					
中国語Ⅰ	1	G選択	E																					
韓国語Ⅰ	1	G選択	E		90																			
ドイツ語Ⅰ	1	G選択	E																					

成績入力画面
学生は、郵送で受け取った
成績をこの表に入力する

修得單位一覽表

※青字の表記は、すでに修得した科目を示している。

未修得單位一覽表

(A) 技術者倫理と多面的視野							(B) 生物応用化学基礎と工学基礎							(C) 生物応用化学の専門知識と応用力							※赤字の表記は、学年が経過しており習得できなかった科目を示している。 ※黒字の表記は、これから修得することができる科目を示している。																		
(A-1) 生物化学工業に必要な技術者倫理を習得する				(A-2) 広い視野で物事を捉えることができる			(B-1) 生物および化学に関する基礎知識を習得する			(B-2) 物理、数学および情報技術を工学に活用できる			(C-1) 生物化学もしくは応用化学に必要な専門知識、および両分野に共通して必要な専門知識を習得しそれらを当該工学分野に応用することができる				(C-2) 生物化学もしくは応用化学に必要な実験技術、および両分野に共通して必要な実験技術を体得しそれらを種々の問題解決に応用することができる			(D) 生物応用化学基礎、工学基礎、生物応用化学の専門知識を活用し社会の要求を解決するための企画力を持っている			(E) 国際化に対応できるコミュニケーション基礎能力を習得する			(F) 自主的にテーマを企画立案し、創造的かつ継続的に実施することができる			(G) 地域社会を中心とした産業界に技術者として広く貢献できる										
本科5年	環境工学	1	必修	本科4年	科学技術史	1	S選択	専攻科1年	地球環境と現代生物学	2	必修	本科5年	機械工学概論	1	必修	本科4年	有機金属化学	1	C必修	本科4年	応用化学実験	3	C必修	本科5年	卒業研究	11	必修	本科4年	時事英語	1	G選択	本科5年	産業財産権入門	2	必修	専攻科1年	産業デザイン演習	2	必修
専攻科1年	環境倫理学	2	必修	本科4年	西欧文化論	1	G選択	専攻科1年	物性化学	2	選択	専攻科1年	現代物理学	2	必修	本科4年	有機化学Ⅱ	1	C必修	本科4年	生物応用化学概論	1	S選択	専攻科1年	専攻科研究基礎	5	必修	本科4年	実用英語	1	G選択	本科5年	産業デザイン論	1	S選択	専攻科1年	産業デザイン論	1	S選択
専攻科2年	工学倫理	2	必修	本科4年	文化人類学	1	G選択	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅱ	2	選択	専攻科1年	応用情報処理演習	2	必修	本科4年	有機合成化学	1	C必修					専攻科2年	専攻科研究論文	10	必修	本科4年	英語講読	1	G選択	専攻科1年	産業財産権特論	2	必修				
				本科4年	日本思想史	1	G選択	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅲ	2	選択	専攻科1年	応用数理Ⅰ	2	選択	本科4年	高分子化学Ⅱ	1	C必修									本科4年	中国語Ⅰ	1	G選択	専攻科1年	産業財産権特論	2	選択				
				本科4年	法学	1	G選択					専攻科1年	応用数理Ⅱ	2	選択	本科4年	ポリマー製造工学	1	C必修									本科4年	ドイツ語Ⅰ	1	G選択	専攻科1年	創造工学実験	2	必修				
				本科4年	東洋文学史	1	G選択					専攻科1年	量子力学	2	選択	本科4年	生物応用化学概論	1	S選択									本科5年	英語Ⅴ	1	必修	専攻科1年	専攻科研究基礎	5	必修				
				本科4年	技術哲学	1	G選択					専攻科1年	画像工学	2	選択	本科5年	機能有機材料	2	C必修								本科5年	工業英語	1	必修	専攻科2年	専攻科研究論文	10	必修					
				本科4年	経済学	1	G選択					専攻科1年	応用情報処理	2	選択	本科5年	ポリマー加工技術	2	C必修					専攻科1年	実践英語Ⅰ	1	必修												
				本科4年	スポーツ科学	1	G選択					専攻科2年	応用数理Ⅲ	2	選択	本科5年	バイオプロセス工学	2	B必修					専攻科1年	実践英語Ⅱ	1	必修												
				本科4年	政治学	1	G選択					専攻科2年	統計力学及び熱力学	2	選択	本科5年	酵素・生物応用工学	2	B必修					専攻科2年	実践英語Ⅲ	2	必修												
				本科4年	歴史学入門	1	G選択	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅰ	2	選択	本科5年	化学工学Ⅱ	2	必修	本科5年	工業物理化学Ⅱ	1	必修					専攻科2年	技術英語	1	必修												
				本科5年	環境工学	1	必修	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅱ	2	選択	本科5年	工業物理化学Ⅰ	1	必修	本科5年	バイオプロダクト	2	必修																				
				本科5年	産業財産権入門	2	必修					本科5年	バイオプロダクト	2	必修	本科5年	有機反応化学	2	選択																				
				本科5年	科学技術史	1	S選択					専攻科1年	有機反応化学	2	選択	専攻科1年	生体機能分子学	2	選択																				
				専攻科1年	産業デザイン演習	2	必修					専攻科1年	生体機能分子学	2	選択	専攻科1年	生体物質化学	2	選択																				
				専攻科1年	産業財産権特論	2	選択					専攻科1年	生体物質化学	2	選択	専攻科1年	機能有機材料特論	2	選択																				
				専攻科1年	専攻科特論一般Ⅰ	2	選択					専攻科1年	機能有機材料特論	2	選択	専攻科1年	高分子材料特論	2	選択																				
				専攻科1年	地球環境と現代生物学	2	必修					専攻科1年	高分子材料特論	2	選択	専攻科1年	機能性無機材料科学	2	選択																				
				専攻科1年	先端工学特論Ⅰ	1	必修					専攻科1年	機能性無機材料科学	2	選択	専攻科1年	生物応用化学特論	2	選択																				
				専攻科2年	専攻科特論一般Ⅱ	2	選択					専攻科1年	生物応用化学特論	2	選択	専攻科1年	材料工学特論	2	選択																				
												専攻科1年	材料工学特論	2	選択	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅰ	2	選択																				
												専攻科2年	専攻科特論専門Ⅰ	2	選択	専攻科2年	専攻科特論専門Ⅱ	2	選択																				
												専攻科2年	専攻科特論専門Ⅱ	2	選択	専攻科2年	有機構造化学	2	選択																				
												専攻科2年	有機構造化学	2	選択	専攻科2年	化学工学特論	2	選択																				
												専攻科2年	化学工学特論	2	選択	専攻科2年	分子生物学	2	選択																				
												専攻科2年	分子生物学	2	選択	専攻科2年	応用物理化学	2	選択																				

※赤字の表記は、学年が経過しており習得できなかった科目を示している。
※黒字の表記は、これから修得することができる科目を示している。