

Kurume College		Year	2022	Course Title	General topics in Advanced Engineering 1		
<b>Course Information</b>							
Course Code	6C04		Course Category	General / Elective			
Class Format	講義・演習		Credits	Academic Credit: 2			
Department	物質工学専攻（生物応用化学コース）		Student Grade	Adv. 1st			
Term	Second Semester		Classes per Week	2			
Textbook and/or Teaching Materials	放送大学，単位互換協定校，他高専の専攻科等が定める教材						
Instructor	川上 雄士						
<b>Course Objectives</b>							
放送大学，単位互換協定校，他高専の専攻科等の開設科目の到達目標による。（JABEEプログラム目標は修得した科目に従う。）							
<b>Rubric</b>							
		理想的な到達レベルの目安	標準的な到達レベルの目安	未到達レベルの目安			
評価項目1		工学では学習できない専門性の高い一般科目について説明できる	工学では学習できない専門性の高い一般科目について理解できる	工学では学習できない専門性の高い一般科目について理解できない			
評価項目2		工学では学習できない専門性の高い一般教養について説明できる	工学では学習できない専門性の高い一般教養について理解できる	工学では学習できない専門性の高い一般教養について理解できない			
評価項目3		工学では学習できない専門性の高い一般教養について情報の選別ができる	工学では学習できない専門性の高い一般教養について情報収集ができる	工学では学習できない専門性の高い一般教養について情報収集ができない			
<b>Assigned Department Objectives</b>							
JABEE A-1 JABEE A-2							
<b>Teaching Method</b>							
Outline	本校で開設できない科目を放送大学，他大学，他高専の専攻科等で補い，一般知識を広める。						
Style	放送大学，単位互換協定締結校（短大を除く），他高専の専攻科で一般科目に関する科目を受講し，単位を取得した場合，専攻科特論一般Ⅰとして認定する。そのため，特別学修願い及び特別学修単位認定願いを提出する必要がある。本科目は学修単位科目であるので，授業時間以外での学修が必要であり，これを課題として課す。						
Notice	放送大学，単位互換協定校，他高専の専攻科等での評価方法による。放送大学の場合，再試験が1回行なわれる。						
<b>Characteristics of Class / Division in Learning</b>							
<input type="checkbox"/> Active Learning		<input checked="" type="checkbox"/> Aided by ICT		<input checked="" type="checkbox"/> Applicable to Remote Class		<input type="checkbox"/> Instructor Professionally Experienced	
<b>Course Plan</b>							
			Theme	Goals			
2nd Semester	3rd Quarter	1st	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		2nd	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		3rd	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		4th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		5th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		6th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		7th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		8th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
	4th Quarter	9th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		10th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		11th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		12th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		13th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		14th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		15th	放送大学，単位互換協定締結校，他高専の専攻科等の授業内容に従う。	工学的な課題を一般的な知識を使って論理的・合理的な方法で明確化し，問題解決に応用できる。			
		16th					
<b>Evaluation Method and Weight (%)</b>							
	試験	発表	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	Total
Subtotal	0	0	0	0	0	100	100

基礎的能力	0	0	0	0	0	100	100
專門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0