

Tsuyama College		Year	2021		Course Title	Advanced Science Field Studies
Course Information						
Course Code	0140			Course Category	Specialized / Elective	
Class Format	Practical training			Credits	Academic Credit: 2	
Department	Department of Integrated Science and Technology Communication and Informations System Program			Student Grade	5th	
Term	Year-round			Classes per Week	1	
Textbook and/or Teaching Materials	なし					
Instructor	KADOYA Hidenori					
Course Objectives						
学習目的：先進科学的知識を、地域の現場で応用し推進する。 到達目標：地域におけるフィールドスタディを実施することによって、地域社会の諸問題について多面的に理解しつつ、先進科学の有用性を検証する。						
Rubric						
	優	良	可	不可		
評価項目1	十分に授業に参加すること	2/3以上の授業に参加すること	2/3以上の授業に参加すること	10時間をこえて欠席すること		
評価項目2	指示に十分に合ったレポートを提出すること	指示にある程度合ったレポートを提出すること	指示に最低限したがったレポートを提出すること	指示に従ったレポートを提出しないこと		
評価項目3	なし	なし	なし	なし		
Assigned Department Objectives						
Teaching Method						
Outline	一般・専門の別：専門 基礎となる学問分野：理工学全般 学習教育目標との関連：本科目は学習教育目標「④分野横断的な融合力の育成」に相当する科目である。 技術者教育プログラムとの関連：本科目が主体とする学習・教育到達目標は「(H)地域との連携による総合能力の展開」「H-1:地域社会との連携した学習や研究などの協働活動をととして、専門分野を理解し、説明できること」である。 授業の概要：この授業においては、地域社会の抱える具体的問題を個別具体的にとりあげ、その工学応用的解決をめざす。					
Style	授業の方法：基本的には演習形式によって進める。 成績評価方法： 原則として2回の試験または口頭報告で評価する（50%×2）					
Notice	履修上の注意：本講義では、授業時間外における学生自身による準備が必要となることに留意されたい。本科目を選択した者は、学年の課程修了のために履修（欠課時間数が所定授業時間数の3分の1以下）が必須である。また、本科目は「授業時間外の学修を必要とする科目」である。当該授業時間と授業時間外の学修を合わせて、1単位あたり45時間の学修が必要である。授業時間外の学修については、担当教員の指示に従うこと。 履修のアドバイス：カリキュラムにおいて設定されている時間数に比するなら、学習内容は膨大である。授業において、すべてを網羅することは不可能なので、図書館の利用などによる主体的学習が望まれる。 基礎科目：理工学全般 関連科目：地域イノベーション推進プログラムの諸科目 受講上のアドバイス：遅刻に対するペナルティは特にもうけないが、受講者の良識を期待する。					
Characteristics of Class / Division in Learning						
☐ Active Learning		☐ Aided by ICT		☐ Applicable to Remote Class		☐ Instructor Professionally Experienced
履修選択						
Course Plan						
			Theme	Goals		
1st Semester	1st Quarter	1st	・今年度は開講しません			
		2nd				
		3rd				
		4th				
		5th				
		6th				
		7th				
		8th				
	2nd Quarter	9th				
		10th				
		11th				
		12th				
		13th				
		14th				
		15th				
		16th				

2nd Semester	3rd Quarter	1st	・今年度は開講しません	
		2nd		
		3rd		
		4th		
		5th		
		6th		
		7th		
		8th		
	4th Quarter	9th		
		10th		
		11th		
		12th		
		13th		
		14th		
		15th		
		16th		

Evaluation Method and Weight (%)

	試験	発表	相互評価	自己評価	課題	小テスト	Total
Subtotal	0	0	0	0	100	0	100
基礎的能力	0	0	0	0	100	0	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0