

Tsuyama College		Year	2019	Course Title	シナジー・ゼミナール I
Course Information					
Course Code	0069		Course Category	General / Elective	
Class Format	Seminar		Credits	School Credit: 2	
Department	Department of Integrated Science and Technology Communication and Informations System Program		Student Grade	4th	
Term	Year-round		Classes per Week	2	
Textbook and/or Teaching Materials	受け入れ機関の発行するシラバスなどを参照すること。				
Instructor	KATO Manabu				
Course Objectives					
<p>学習目的：従来の枠組みではさばききれない問題を抱える現代社会に対応するための知識を習得し、自分の専門とする工学分野に加え自分が将来活躍する場である社会をよりよく理解できる能力を育成する。</p> <p>到達目標： 1. 受け入れ機関の発行するシラバスなどを参照すること。 ◎目標達成のために必要な知識や能力を高め、自身の能力を発揮できる。</p>					
Rubric					
		理想的な到達レベルの目安(優)	標準的な到達レベルの目安(良)	未到達レベルの目安(不可)	
Assigned Department Objectives					
Teaching Method					
Outline	<p>一般・専門の別：一般 学習の分野：その他</p> <p>必修・必履修・履修選択・選択の別：選択</p> <p>基礎となる学問分野：</p> <p>学習・教育目標との関連：本科目は総合理工学科学習・教育目標「④ 分野横断的な融合力の育成」及び「⑤グローバルな視点と社会性の養成」に相当する科目である。</p> <p>技術者教育プログラムとの関連：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「(B) 地球の視野に立った人間性の育成」である。</p> <p>授業の概要：多様なメニューの中から自主的に履修し、主に外部で開講される科目で本校の教育課程では履修できないがその延長線上にある専門周辺に関連した領域に関する学習をする。</p>				
Style	<p>授業の方法：外部の教育機関（社会にある教育資産・マルチメディア教材を活用した学習形態を含む。）と連携し、内外の施設で開講される科目を履修・授講することで学習を進める。</p> <p>成績評価方法：評価方法や配分などは受け入れ機関の発行するシラバスなどを参照すること。合格した者は、担当教員に申し出るとともに学年末試験の最終日までに教務係へ単位修得証明書を添付し単位取得申請を行うこと。履修した科目に関する単位認定は教務委員会が審議する。なお、履修時間が不足するときは学内措置を実施することがある。</p>				
Notice	<p>履修上の注意：科目の詳細や本校の教育課程との関連、具体的な出願・履修方法、関連機関のシラバスの閲覧などは担当教員・教務係に事前に問い合わせること。所定の期日までに、担当教員の了解（選考を行うことがある。）を得て選択科目履修願など出願・履修に必要な書類を提出すること。</p> <p>履修のアドバイス：内外の施設で開講される科目を履修・授講することで学習を進めるので受け入れ機関の規則や受講科目の時間割など制限事項を十分確認すること。単なる単位の獲得だけを目的としたような履修は厳に慎むこと。</p> <p>基礎科目： 関連科目：</p> <p>受講上のアドバイス：社会にある教育資産・マルチメディア教材を有効に活用・連携し、工学を軸足にした「シナジー効果」（シナジーは「相乗作用」を意味する英語で、二つ以上の事柄などが相互に作用し合い、ひとつの効果や機能を高めること。）の発生や「知の総合化」を期待する。ただし、学習のコアである本校の教育課程に沿って無理なく学習できるように学習計画を綿密にすること。</p>				
Course Plan					
			Theme	Goals	
1st Semester	1st Quarter	1st	開講期間や学習内容は受け入れ機関の発行するシラバスなどを参照すること。		
		2nd			
		3rd			
		4th			
		5th			
		6th			
		7th			
		8th			
	2nd Quarter	9th			
		10th			
		11th			
		12th			
		13th			
		14th			
		15th			

		16th		
2nd Semester	3rd Quarter	1st		
		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	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	0	0
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	100	100