右阜	2 十 类 古	等専門学	 t六	開講年度	平成29年度 (2	2017年度1	授業科目	<b>3</b> T	数理意思決定	 ÷≥	
		寺守门子	[文		平成29年段(2	2017年段)	技耒州	<b>∃</b>  :	<u> </u>	上調	
科目基础	定情報_	10007				TARE ()	1===	/ \221r			
科目番号			0007			科目区分	· · · · · ·				
授業形態			講義・演習			単位の種別と単	単位数 学修単位:		2		
開設学科		コニュ	ビジネスコミュニケーション学専攻(ビジネス コニュニケーション学コース)			対象学年 専2					
開設期		前期	<del> </del>				週時間数 2				
教科書/教	材	教科書	書は指	定しない。							
担当教員 杉山 武史				<u> </u>							
到達目										_	
①戦略形 ②戦略形	ゲーム、) ゲーム、)	展開形ゲー <i>』</i> 展開形ゲーク	ムの概 ムのナ	念を理解し、現ま ッシュ均衡を求め	ミの問題へ応用出来 うることが出来る。	る。					
ルーブ!	ノック										
				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				容を理解し、応用	各授業項目の内容を理解している			各授業項目の	)内容を理解していな		
				できる。		0			い。		
評価項目:											
評価項目:			. BP /~								
		票項目との									
		目標 (B) 学	当・教	育到達度目標 (C	))						
教育方法	去等	1.									
概要			」理論(	の基礎を学び、ヒ	ジネスの諸問題へ	の応用を目指す。					
授業の進	め方・方			]で解き、概念の理解に努めること。 0%、課題30%として総合的に評価し、60点以上を合格とする。							
注意点		問題を	と目力 は験70	で解き、概念の均 %. 課題30%と	獣解に努めること。 して総合的に評価し	60占以上を合	格とする。				
	 前	7/27/43#	-4/3/(7/0	701 BARES 70 C	<u>о сподержения</u>	<u> </u>	11000				
	<u> </u>	週	授				週ごとの到達	日煙			
前期		1週		戦略形ゲーム(1)			戦略型ゲームの基礎				
		2週		<u> </u>			支配戦略、支配戦略均衡				
		3週		略形ゲーム(3)			囚人のジレンマ				
		4週		略形ゲーム(4)			ナッシュ均衡(戦略型ゲーム)				
	1stQ	5週	完	全情報展開形ゲ-	-ム(1)		展開型ゲームの基礎				
		6週		全情報展開形ゲ-			展開型ゲームの解法				
		7週	完	全情報展開形ゲ-	-ム(3)		展開型ゲームの応用				
		8週	戦	略型ゲームの応用	月(1)		弱支配戦略(1	引支配戦略(1)			
		9週	戦	略型ゲームの応用	月(2)		弱支配戦略(2)				
		10週	混	合戦略(1)			混合戦略の基礎				
		11週	混	合戦略(2)			混合戦略とナッシュ均衡				
	2ndQ	12週	ゼ	ジロ和ゲーム			ミニマックス定理				
	ZiiuQ	13週	不	不完全情報展開形ゲーム(1)			不完全情報ゲーム				
		14週		完全情報展開形と		不完全情報展開型ゲームとナッシュ均衡					
		15週	総	総合演習			期末試験解答用紙の返却・解説、総合復習				
		16週									
	コアカリ			:習内容と到達					<u> </u>		
分類		分野	ቻ	学習内容	学習内容の到達目	票			到证	達レベル 授業週	
評価割合											
		試験		課題	相互評価	態度	ポートフォリ	ノオ	その他	合計	
		70		30	0	0	0		0	100	
		70		30	0	0	0		0	100	
専門的能力 0				0	0	0	0		0	0	
分野構態的能力 0		_		0	lo	lo	0		ln	ln	

分野横断的能力 0