Minami Kyushu University Syllabus											
シラバス年度	2025年度 開講キャンパス		宮崎キャンパス			開設学科	研究科食品学専攻				
科目名称	食品加工学特論:							授業	形態	講義	
科目コード	690000	単位数	2単位	配当学年	1		実務経験教	員	0	アクティブ ラーニング	
担当教員名	矢野原 泰士	•					•			ICT活 用	0
授業概要	本授業の目的は、食品加工の原理や方法、加工食品の評価方法に加えて、食品衛生法等について理解することです【基礎的知識の習得】。 近年、国や県の施策として6次産業化が推進され、全国的に加工食品(農産物、畜産物、水産物の加工品)の生産量が増加傾向にあります。そして、県内においても、「地域ブランド商品」の開発などを目指した取り組みが行われ、食品加工分野の研究が注目されています。そういったなか、食品安全に係る専門人材を育成する取り組みも、各地でさかんに行われるようになってきています。本授業では、主に、我々が消費している植物性加工食品および動物性加工食品の基本的な加工特性と、その製造原理に関する論文を調べて、最新加工技術に関する原理を理解します【専門力の育成】。										
関連する科目	事前に「調理学」	、「調理	里学実習」、「食	は品の官能評価・詞	哉別論」、	ГНАСС	アシステム学」を	受講して	おくこと	が望まれます。	
授業の進め方 と方法							を性等についての理 もします【専門力の			基礎的知識の習得	号】。6
授業計画	1 食3 3 m 5 c 食 6 文 8 文 10 文 12 ~ 14 ~ 14 ~ 15 ~ 16 ~ 17 ~ 17 ~ 17 ~ 17 ~ 17 ~ 17 ~ 17	て養をのなったので、大きのなった。これでは、大きのなったのでは、大きのでは、ないが、たいないないないないが、たいないないないないが、たいないないないないないないないないないないないないないないないないが、たいないないないないないないないないないないないないないないないないないないな	す。 知り はい はい はい はい はい がい にな にな にな にな にな にな にな にな にな にな	- - -							
授業の到達目標				Éや活用方法についる る【専門力の育身		学的に理	2解する【基礎的知	1識の習行	导】。		
学位授与の方針 (DP)との関連				)野における高度፣		支能					
授業時間外学習【予習】	授業計画内容に関	関する文 南 	献を収集して予習	『をしてください。							

授業時間外学習【復習】	本授業を受講するにあたり、「食品加工学」等を中心とする専門科目の復習をしておいてください。
課題に対する フィードバック	レポートは、評価後に、ポイントについて説明をします。
評価方法・基準	以下の項目に基づいて評価します。 1) 学習意欲 50点 2) レポート 50点
テキスト	使用せず
参考書	関連分野の学術論文等を使用
備考	