22160 卒業研究（演習）b Graduation Study and Seminar		4年次 通年 4単位	
担当者	飯島 健志	履修可能学科	F
		関連資格	
サブタイトル	食品機能性成分と健康		
授業内容 ・ ねらい	<p>高齢化社会の進展に伴って健康に対する関心がますます高まるのを受けて、食品の三次機能（生体調節機能）についての研究が活発に行われている。本演習は、3年次・4年次合同で行われ、「食品機能性成分と健康」を共通テーマとして三次機能を保持する食品成分と健康との関わりについて文献検索、調査、実験、実習などを通し、考察する。4年生は高齢者向け機能性食品の開発・提案を目的として、個人またはグループ単位で研究テーマを設定し、実験、実習などの手法を用いて卒業研究としてまとめ論文を作成する。</p>		
授業計画	<ol style="list-style-type: none"> 1. 授業の概要 2. 研究テーマの決定 3. 文献検索・文献抄読 4. 実験・実習の準備 5. 実験・実習の実施 6. 結果の分析・考察 7. 卒業論文作成 8. 卒業論文発表会 		
教科書 参考書	授業時に指示。		
評価方法	出席状況、卒業研究に取り組む態度、発表内容、論文内容などを総合して評価する。		
事前準備学習 履修条件等	3年次・4年次合同授業		