

教養に関する教育科目

科目名	信濃の風土と文化				担当者名	
ナンパリング		授業の種類	講 義	単位数	2	開講時期 1年・前期
授業内容						
到達目標						
授業計画	回	タイトル	内 容			
	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
	13					
	14					
	15					
		2025年度開講なし				
成績評価方法と基準	評価方法	評 価 基 準				割合
教科書						
参考図書						
準備学習						
課題等に対するフィードバック方法						
準備学習(予習・復習等) に必要な時間						
その他 留意事項						
実務経験と資格等						

科目名	生活と音楽					担当者名 浅倉 恵子
	[卒業必修]					
ナンバリング	24S11A01	授業の種類	演習	単位数 1	開講時期 1年前期	
授業内容	手遊びや絵本の読み聞かせ、パネルシアター等の劇表現などの保育技術、合わせて音楽身体表現などの表現力の学びを通して、食育の実践力を養う。					
到達目標	保育所、学校、地域と関わりながら食育の推進に取り組む際に、実践できる表現力が必要となる。この表現力を身につけることを目標とする。					

授業計画	回	内 容
	1	オリエンテーション、手遊びと音楽身体表現について
	2	手遊びと音楽身体表現 (1)
	3	手遊びと音楽身体表現 (2)
	4	手遊びと音楽身体表現 (3)
	5	手遊びと音楽身体表現 (4)
	6	手遊びと音楽身体表現 (5)
	7	手遊びと音楽身体表現 (6)
	8	手遊びと音楽身体表現 (7)
	9	絵本の読み聞かせ (1)
	10	絵本の読み聞かせ (2)
	11	絵本の読み聞かせ (3)
	12	ペーパーサート、パネルシアター、エプロンシアター等の劇表現
	13	グループでの創作表現活動 (1)
	14	グループでの創作表現活動 (2)
	15	表現発表

成績評価方法と基準	評価方法	評価基準	割合
	平常点評価	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する。	60%
参考図書	実技試験		40%
教科書	適宜資料を配布する		
準備学習	復習をしっかり行う		
課題等に対するフィードバック方法	創作表現発表後に講評を行う		
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~2時間を奨励するが、創作活動についてはより多くの時間を要する		
その他 留意事項			
実務経験と資格等			

科目名	生活文化論 I (マナー教育)					担当者名	小林詩子				
	[卒業必修]										
ナンバリング	24S11A02	授業の種類	演習	単位数	1	開講時期	1年・前期				
授業内容	社会人として望まれる日常生活の基本的なマナーを学び、身につける。										
到達目標	社会人として必要な基本的なマナーを理解し、正しいマナーを身につけて、状況に応じて使い分けができるようになる。さらに、マナーの根底にある相手を思いやる心をはぐくむことを目標とする。										
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	オリエンテーション	オリエンテーション								
	2	自己紹介とプレゼンテーション	自己紹介の基本								
	3	職場のコミュニケーション	コミュニケーションの基本、身だしなみと挨拶								
	4	職場のコミュニケーション	言葉づかい、敬語								
	5	職場のコミュニケーション	敬語のワーク								
	6	職場のコミュニケーション	報告・連絡・相談								
	7	来客応対と訪問	来客応対の基本								
	8	来客応対と訪問	茶菓の接待・名刺の扱い方								
	9	来客応対と訪問	名刺の扱い方演習								
	10	交際業務	紹介の仕方、面談の要領、訪問の心得								
	11	交際業務	冠婚葬祭、慶弔								
	12	交際業務	贈答、見舞い、取引先との付き合い、パーティーの基礎知識								
	13	交際業務	西洋料理のマナー								
	14	交際業務	和食のマナー								
	15	交際業務	中華料理のマナー、国際儀礼								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		筆記試験	問題の正答率				70%				
		課題・レポート・提出物	課題の主旨を理解し、適切にまとめられ提出できたか				10%				
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				10%				
		演習・実習の評価	授業内容を理解して準備、演習ができたか				10%				
教科書 参考図書		「よくわかる社会人の基礎知識 マナー・文書・仕事のキホン」(ぎょうせい)									
準備学習		授業で学んだことを身につけるよう、日常生活で生かしていくこと									
課題等に対するフィードバック方法		リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		長野女子高等学校講師、長野県短期大学講師 中学校教諭一種免許状(保健体育・家庭) 高等学校教諭一種免許状(保健体育・家庭)									

科目名		暮らしと法律				担当者名	平出淳史				
		選択									
ナンバリング		24S11A04	授業の種類	講義	単位数	2	開講時期	1年・前期			
授業内容		人の一生について出生から人生の終焉を迎えるまでには、親子関係・結婚と家族生活・労働と職場・財産と相続といった多くの問題に直面する。こうした身近な問題について、憲法を中心に法律を通して考えながら現実を直視し、積極的にかかわっていくことができるための学習をする。									
到達目標		<ul style="list-style-type: none"> ・憲法や法律を身近なものとしてとらえることができる。 ・法律的な視点で物事を考える習慣(リーガルマインド)を身につけることができる。 ・自分の考えを論理的に述べることができる。 ・討論を通じて相手との意見交換に積極的に参加できる。 									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	法とは何か	授業の目的と概要								
	2	憲法の基本原理(1)	憲法とは何か								
	3	憲法の基本原理(2)	憲法の私人間効力								
	4	憲法の基本原理(3)	人権の享有主体								
	5	平等権	法の下の平等								
	6	自由権(1)	信仰の自由								
	7	自由権(2)	学問の自由								
	8	自由権(3)	表現の自由								
	9	社会権(1)	経済的自由権と社会権								
	10	社会権(2)	教育を受ける権利								
	11	立法・行政	国会と内閣								
	12	司法	裁判所・違憲審査制								
	13	地方自治(1)	地方自治								
	14	地方自治(2)	地方自治								
	15	全体のまとめ	全体を振り返り重要なポイントを確認する								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		筆記試験	問題の正答率				70%				
		課題・レポート・提出物	課題の主旨を理解し、適切にまとめられ提出できたか				10%				
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				20%				
教科書 参考図書		授業ごとテーマに沿った資料を配布する									
準備学習		自分が関心を持ったニュースや話題とそれについての感想をメモしておくこと(発表できるように)									
課題等に対するフィードバック方法		添削し返却する。また返却時における講評、解説を行う									
準備学習(予習・復習等) に必要な時間		1~4時間									
その他 留意事項											
実務経験と資格等											

科目名		栄養英語（基礎英語）				担当者名	中田麗子				
		[卒業必修]栄養士（必修）									
ナンバリング		24A11A06	授業の種類	演習	単位数	1	開講時期	1年前期			
授業内容		高等学校までの既習の教科目の学習内容を踏まえたうえで、日常的な場面（特に保育や食事に関連した場面）において頻出する英語の表現、実際的な場面を想定した英語によるコミュニケーションについて学習する。									
到達目標		日常的な場面（特に保育や食事に関連した場面）において頻出する英語表現や実際的な場面を想定した英語によるコミュニケーションができる。									
授業計画	回	内 容									
	1	基礎英語の概論									
	2	日常的な場面における英語表現①自己紹介									
	3	日常的な場面における英語表現②道案内									
	4	日常的な場面における英語表現③体調を聞く									
	5	日常的な場面における英語表現④好きなもの聞く									
	6	日常的な場面における英語表現⑤ものの場所を示す									
	7	日常的な場面における英語表現⑥人に何かするように／しないように言う									
	8	様々な場面において覚えておくと便利な英語①食物アレルギー									
	9	様々な場面において覚えておくと便利な英語②お昼寝・排泄									
	10	様々な場面において覚えておくと便利な英語③1日の様子を伝える									
	11	自分の意見を相手に伝える場面でのコミュニケーション①予定を伝える									
	12	自分の意見を相手に伝える場面でのコミュニケーション②同僚との打合せ									
	13	自分の意見を相手に伝える場面でのコミュニケーション③体調不良について伝える									
	14	グループ課題の発表									
	15	基礎英語のまとめ									
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		授業態度	授業ごとのリアクションペーパーを提出できたか				40%				
		筆記試験	課題の主旨を理解し、適切に回答できたか				60%				
							%				
教科書		—土屋麻衣子著『Happy English for Childcare 保育のための基礎英語』（金星堂）									
参考図書											
準備学習		あらかじめ教科書に目を通し、予習をしておく。授業で出された課題をやっておく。									
課題等に対するフィードバック方法		リアクションペーパーは、次の授業の際に講評を行う。筆記試験は解答を配布する。									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1～2時間を推奨する									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		保育士、英検1級、国際学会や会議における英語での口頭発表・議論、英語論文の執筆。									

科目名		スポーツと健康Ⅰ				担当者名	小林詩子				
		[卒業必修]・[栄養士必修]									
ナンバリング		24S11A07	授業の種類	実技	単位数	1	開講時期	1年・前期			
授業内容		スポーツと健康の講義(初回のみ) ストレッチ、ニチレクボール、バドミントン、ヨガ									
到達目標		学生同士のコミュニケーションをはかり、主体的に安全にスポーツを行う態度を養う。 運動と健康のかかわりを理解し、体力や身体、健康、スポーツへの理解を深め、健康に対する見方、考え方を広げ、健康づくりのための方法を考える力を養うことができる。技術向上の方法を考えたり、工夫することができ、仲間とともにスポーツに親しみ、楽しむことのできる力を身につける。									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	オリエンテーション	スポーツと健康に関わる講義(教室にて)								
	2	ストレッチ・体力テスト	ストレッチ・体力テスト								
	3	ニチレクボール	基本練習 投球練習 ルール確認 試合								
	4	ニチレクボール	基本練習 投球練習 試合								
	5	ニチレクボール	基本練習 投球練習 試合								
	6	ニチレクボール	基本練習 投球練習 試合								
	7	バドミントン	本技術 ドロップ ヘアピン ドライブ								
	8	バドミントン	基本技術 サーブ スマッシュ								
	9	バドミントン	基本技術 クリアー プッシュ								
	10	バドミントン	応用 シングルス 実践								
	11	バドミントン	応用 シングルス 実践								
	12	バドミントン	応用 ダブルス 実践								
	13	バドミントン	応用 ダブルス 実践								
	14	ヨガ	ヨガとは 歪み調整ヨガ								
	15	ヨガ	リラックスヨガ								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		授業参加態度	授業への参加意欲、取り組み姿勢を評価する(運動にふさわしい服装・髪型、記録等を含む)				40%				
		実技	それぞれの種目の特性を理解し、基礎的・基本的な知識・技能の習得と思考力、判断力				30%				
		筆記試験	問題の正答率				30%				
教科書参考図書		必要があれば資料をGoogle classroom に載せます。									
準備学習		日頃から運動習慣をつけ、体力の向上をはかり、体調管理をしておく 授業で取りあげたスポーツのルール等を確認しておく									
課題等に対するフィードバック方法		リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間									
その他留意事項		チャイムの前に用具の準備を協力して済ませておくこと 水分補給をするので、必ずペットボトルか水筒など蓋つきの飲み物を用意してくること 運動にふさわしい服装、髪形で参加することタイツやサンダルは禁止 筆記用具持参									
実務経験と資格等		長野女子高等学校講師、長野県短期大学講師 中学校教諭一種免許状(保健体育・家庭) 高等学校教諭一種免許状(保健体育・家庭)									

科目名		キャリアデザイン I (基礎)			担当者名						
		[選択]									
ナンバリング			授業の種類	演習	単位数	1 開講時期 1年・①					
授業内容											
到達目標											
授業計画	回	内 容									
	1										
	2										
	3										
	4										
	5										
	6										
	7										
	8										
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		平常点					15%				
		課題・振り返り					35%				
		試験（レポート）					50%				
教科書											
参考図書											
準備学習											
課題等に対するフィードバック方法											
準備学習(予習・復習等)に必要な時間											
その他 留意事項											
実務経験と資格等											

科目名		キャリアデザインⅡ（展開）				担当者名		
		[選択]						
ナンバリング			授業の種類	演習	単位数	1	開講時期	2年・③
授業内容								
到達目標								
授業計画	回	内 容						
	1	2025年度開講なし						
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							
	7							
	8							
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合	
		平常点					15%	
		課題・振り返り					35%	
		試験（レポート）					50%	
							%	
教科書								
参考図書								
準備学習								
課題等に対するフィードバック方法								
準備学習(予習・復習等)に必要な時間								
その他 留意事項								
実務経験と資格等								

専門に関する教育科目

科目名		解剖生理学 I				担当者名	村山禎一朗				
		〔栄養士必修〕									
ナンバリング		24S23A01	授業の種類	講義	単位数	2	開講時期	1年・前期			
授業内容		テキストの通読を主体とした補足説明による。									
到達目標		①人体の構造(解剖)とはたらき(生理)を学び、理解する。 ②栄養学を学ぶうえで必要な、消化・吸収・排泄・調節機構を理解し、専門家としての知識を深める。									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	人体の構成原理									
	2	遺伝子・組織・細胞									
	3	運動器系	運動器の構造								
	4	運動器系	運動器のしくみ								
	5	消化器系	消化器の構造								
	6	消化器系	消化・吸収のしくみ								
	7	消化器系	消化・吸収のしくみ								
	8	呼吸器系	呼吸器系の構造								
	9	呼吸器系	呼吸のしくみ								
	10	循環器系	循環器系の構造								
	11	循環器系	循環のしくみ								
	12	血液・体液	血液・体液の組成								
	13	血液・体液	酸・塩基平衡、水分代謝と浸透圧調節								
	14	泌尿器系	泌尿器系の構造								
	15	泌尿器系	泌尿器系のしくみ								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		講義終了後試験					60%				
		聴講態度					40%				
教科書 参考図書		「解剖生理学ノート人体の構造と機能」改訂第3版(㈱羊上社) 「栄養科学シリーズNEXT 解剖生理学—人体の構造と機能」第3版河田・三木編講									
準備学習		テキストに目を通す									
課題等に対するフィードバック方法		返却時における講評、解説を行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		医師として病院に勤務した経験を活かし、人体の構造とはたらきについて、体系的に講義する。									

科目名		解剖生理学Ⅱ 〔栄養士必修〕				担当者名	清水 敏夫				
		ナンバリング	24S23B02	授業の種類	講 義	単位数	2				
授業内容		解剖生理学Ⅱでは、解剖生理学Ⅰに続き内分泌系、泌尿器系、生殖器系、骨格系、筋系、感覺器系、神経系の構造と機能について理解する。また、人体の正常な構造や機能について、正しい基礎知識を身につけ、ヒトの体は、それぞれの機能を持つ各器官系が統合することによって成り立っていることを理解する。									
到達目標		人体を構成する各器官に基本的な構造(形態)と主なはたらき(機能)を理解し、保健・医療・福祉などの幅広い活躍の場において栄養士として役に立つ人体に関する基礎を習得する。									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	神経系	神経の構造・神経系の構成・神経細胞による情報伝達・神経系の病気								
	2	中枢神経系	中枢神経系とその機能								
	3	末梢神経系	末梢神経系とその機能								
	4	感覺器系	感覺器の構造								
	5	感覺のしくみ	視覚・聴覚・平衡覚・嗅覚・味覚								
	6	皮膚	皮膚と付属器官の構造及び生理機能・皮膚感覺								
	7	運動器系	骨・関節・筋の構造、骨と筋運動のしくみ								
	8	内分泌系	内分泌系の構造								
	9	ホルモンの分泌調整	ホルモンの作用機序と作用								
	10	生殖と発生	生殖器の構造と機能								
	11	発生のしくみ	受精と胎児の発生・妊娠中の母体の変化								
	12	エネルギー代謝	食物摂取調節のしくみ・基礎代謝量・特異動的作用・肥満の原因と予防法								
	13	体温調節	体温調節メカニズム・発熱と解熱・高体温と低体温								
	14	免疫系	生体の防御機構、抗原と抗体、疾患と免疫								
	15	まとめ									
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		筆記試験	問題の正答率				80%				
		授業態度	授業への関心と態度				20%				
教科書 参考図書		「栄養科学シリーズNEXT 解剖生理学—人体の構造と機能」第3版河田・三木編講談社									
準備学習		体の構造と機能を一体化すると理解し易いので、体の中での位置関係や、形状、内部構造を教科書で確認しておく									
課題等に対するフィードバック方法		ミニッツペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		Google classroomなどで30分程度を推奨する。									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		臨床検査技師として病院に勤務した経験をもとに、人体を構成する各器官の基本的な構造(形態)と主なはたらき(機能)について、講義を行う。									

科目名		運動生理学(スポーツ栄養学を含む)			担当者名	小林詩子			
		[栄養士必修]・[健康管理士必修]							
ナンバリング	24S23C04	授業の種類	講義	単位数	2	開講時期 2年・前期			
授業内容	運動と健康、運動の基本的な仕組み、運動と栄養代謝、実際の運動処方と運動時の注意点など、運動の意味、重要性、問題点、運動の実際について。								
到達目標	健康の保持増進のためには、バランスのとれた栄養と適度な運動が欠かせない。したがって栄養士も食事や栄養の知識だけではなく、運動についての正しい理解を深めることで生活指導をより充実させることができる。このような観点から上記内容を理解する。								
授業計画	回	タイトル	内 容						
	1	健康と運動	なぜ運動が必要か						
	2	筋収縮のしくみ	筋肉はどのようにして収縮するか						
	3	運動と生理機能	体のしくみと運動・運動時のエネルギー代謝						
	4	運動と栄養素代謝	運動の種類とエネルギー、運動と糖質						
	5	運動と栄養素代謝	運動と脂質、運動とタンパク質、エネルギーと栄養別摂取比率						
	6	運動と栄養素代謝	運動と水分、運動とミネラル、運動とビタミン						
	7	運動と食事	運動時の食事内容、エネルギーと栄養素をどれだけ摂取するか						
	8	運動と食事	運動時の食事内容						
	9	運動と食事	運動選手の食生活						
	10	運動と食事	運動選手の食生活						
	11	運動と疲労、運動と環境	疲労の原因、環境の違いによる運動と体の変化						
	12	メディカルチェック	安静時のメディカルチェック・運動処方の実際						
	13	健康増進のための運動	身体活動基準・身体トレーニング						
	14	運動療法	健康増進のための運動						
	15	まとめ	まとめ						
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準			割合			
		筆記試験	問題の正答率、記述式問題の内容量			40%			
		レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか			30%			
		授業参加態度	授業への参加意欲、取り組み姿勢、リアクションペーパーを評価する			30%			
教科書	栄養科学シリーズNEXT 運動生理学岸恭一・上田伸男／編講談社								
参考図書	目で見てわかるオールカラーいちばんやさしい生理学監修加藤尚志・南沢享成美堂出版								
準備学習	テキストに沿って授業を行うので、テキストを予習しておくことが望ましい								
課題等に対するフィードバック方法	リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う								
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する								
その他 留意事項	レポートの書き方と提出期限を守ること。内容が足りない場合は再提出、再々提出の場合もある								
実務経験と資格等	長野女子高等学校講師、長野県短期大学講師 中学校教諭一種免許状(保健体育・家庭) 高等学校教諭一種免許状(保健体育・家庭)								

科目名		生 化 学 [栄養士必修]			担当者名	川 又 秀 一			
ナンバリング		24S23D05	授業の種類	講 義	単位数	2 開講時期 2年・後期			
授 業 内 容		生命科学の進歩は目覚ましく、遺伝子工学、臓器移植あるいは免疫学での新しい発見、開発及び新技術の確立が私たちの生活を大きく変えようとしている。本科目では、こうした分野を理解し、私たちの生活に取り入れるのに必要な生命科学全体の基礎的な知識を習得し、身につけてもらうことを目的としている。							
到 達 目 標		人の生命現象、特に栄養学的側面における現象を分子レベルの理論から、その分子構造及び反応の仕組みを理解するとともに、得られた知識を各種栄養に関わる疾患等の課題解決に役立てる。							
授業計画	回	タ イ プル	内 容						
	1	生化学と有機化合物・体の仕組み	生化学の概要・人体の構成及び細胞						
	2	タンパク質の構造	タンパク質の基本的事項						
	3	タンパク質のはたらき	タンパク質の代謝						
	4	糖質の構造	糖質の基本的事項						
	5	糖質のはたらき	糖質の代謝						
	6	脂質の構造	脂質の基本的事項						
	7	脂質のはたらき	脂質の代謝						
	8	核酸の構造とはたらき	核酸の基本的事項						
	9	酵素の性質とはたらき	酵素の基本的事項						
	10	ビタミンの種類とはたらき	ビタミンの種類とはたらき						
	11	水・無機質のはたらき	水・無機質のはたらき						
	12	栄養素の消化・吸収	栄養素の消化・吸収						
	13	生命の恒常性を保つシステム	生命の恒常性を保つシステム						
	14	エネルギーの消費と供給	エネルギーの消費と供給						
	15	生命の防御システム	生命の防御システム						
成績評価方法と基準		評価方法	評 価 基 準			割合			
		筆記試験	期末試験によって単位を認定する			100%			
教科書 参考図書		「イラスト生化学入門」 相原英考、大森正英、尾庭きよ子、竹中晃子、田村明、長村洋一、野澤義則著 東京教学社							
準備学習		事前に授業内容に該当する教科書の部分を読むこと							
課題等に対するフィードバック方法		講義実施日に講評、解説を行う。講義実施不可能な場合はリアクションペーパーを配布する							
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する							
その他 留意事項									
実務経験と資格等		保健所、行政機関等の環境衛生部門に勤務してきた経験を踏まえ、食品の安全と衛生行政の仕組みの基礎や、食品に起因する健康への悪影響を防止するための授業を行う。							

科目名		食品学総論				担当者名	大日方 洋				
		[卒業必修]・[栄養士必修]・[フードスペシャリスト必修]									
ナンバリング		24S24A01	授業の種類	講 義	単位数	2	開講時期	1年・前期			
授業内容		人間と食品のかかわり、食品の分類、食品成分の性質や機能性などについて総合的に学習する。									
到達目標		食品の種類や形態、食品成分についての理解を深め、その機能性や利用貯蔵法の基礎的な知識を身につける									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	食品学入門	食と人とのかかわり、食品と水								
	2	食品の一次機能①	たんぱく質の基本構造								
	3	食品の一次機能②	たんぱく質の変性								
	4	食品の一次機能③	炭水化物の基本構造								
	5	食品の一次機能④	炭水化物の相互作用								
	6	食品の一次機能⑤	脂質の基本構造								
	7	食品の一次機能⑥	脂質の変化								
	8	食品の一次機能⑦	ビタミン								
	9	食品の一次機能⑧	ミネラル								
	10	食品標準成分表	食品標準成分表の見方								
	11	食品の二次機能①	色素成分								
	12	食品の二次機能②	呈味、匂い成分								
	13	食品の二次機能③	テクスチャーとレオロジー								
	14	食品の三次機能	体調調節機能のいろいろ								
	15	食品の三次機能	食品表示制度								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		期末試験	問題の正答率				70%				
		小テスト	問題の正答率				30%				
教科書 参考図書		「食品学 I」 佐藤薰・中島肇著 化学同人 「日本食品成分表」 医歯薬出版									
準備学習		食品にかかわる話題・ニュースなどに日頃から関心を持つとともに、教科書による予習・復習を行う。									
課題等に対するフィードバック方法		小テストは採点し返却する。返却時に解説を行う。									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		工業技術総合支援センターの食品技術部門や、食品会社商品開発研究所勤務の実務経験をかし、食品の種類や形態、食品成分についての理解を深め、その機能性や利用貯蔵法の基礎的な知識を身につけられるよう分かり易く講義を行う。									

科目名		食品学実験				担当者名	大日方 洋				
		[卒業必修]・[栄養士必修]・[フードスペシャリスト必修]									
ナンバリング		24S24A02	授業の種類	実験	単位数	1	開講時期	1年・前期			
授業内容		前半は、主として化学実験に関する基礎的知識と基礎的操作技術を習得する内容とする。後半は、食品に含まれる主な栄養成分の化学的・物理的および生物学的特性について、実験を通じて理解できる内容とする。									
到達目標		身近にある食品の特性について理解し、将来、栄養士としてあるいはフードスペシャリストとして役立つような専門力を身につけることが目標である。									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	実験の基礎知識①	実験を行う上での諸注意・実験報告書(レポート)の書き方								
	2	実験の基礎知識②	実験の基礎操作および器具の取り扱い法								
	3	中和滴定①	pHの測定								
	4	中和滴定②	NaOH標準液の調製と力価の測定								
	5	中和滴定③	食酢中の酢酸の定量、果実中の有機酸の定量								
	6	沈殿滴定①	AgNO3標準液の調製と力価の測定								
	7	沈殿滴定②	食品中の食塩の定量								
	8	キレート滴定	水の硬度測定								
	9	たんぱく質に関する試験①	ペプチド・アミノ酸の定性								
	10	たんぱく質に関する試験②	たんぱく質の分離と凝固								
	11	炭水化物に関する試験	糖質の定性試験								
	12	脂質に関する試験①	脂質の乳化と溶解								
	13	脂質に関する試験②	脂質の変敗試験とケン化								
	14	ミネラルの定量実験	リン(P)の定量								
	15	ビタミンの定性実験	ビタミンB群の定性試験								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		課題、レポートの提出	学習の趣旨を理解し、適切にまとめられているか				80%				
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢				10%				
		実験ノートの提出	実験の予習や実験結果の書き込みができているか				10%				
教科書 参考図書		「改訂基礎からの食品栄養学実験」 村上俊男編 建帛社									
準備学習		予定される実験内容については必ず予習しておく 食品成分の化学的性質を理解することが重要なので「食品学総論」と関連付けて学習を進めること									
課題等に対するフィードバック方法		レポートは添削し返却する。返却時に解説を行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項		化学実験に適した服装を着用すること									
実務経験と資格等		工業技術総合支援センターの食品技術部門や、食品会社商品開発研究所勤務の実務経験をかし、食品の種類や形態、食品成分についての理解を深め、その機能性や利用貯蔵法の基礎的な知識を身につけられるよう分かり易く講義を行う。									

科目名		栄養学各論実習				担当者名	志塚ふじ子				
		[栄養士必修]									
ナンパリング	24S25C05	授業の種類	実習	単位数	1	開講時期	2年・前期				
授業内容	乳児期から高齢期にいたるライフステージの特徴や、生活環境・習慣の違いによるライフスタイルの特徴を基に、実際の調理や献立作成につなげ、より深く理解する。										
到達目標	①発育・発達・加齢に伴うライフステージの変化における栄養学的視点からの特徴を理解する。 ②一人ひとりの異なる生活環境や習慣において必要な栄養学的視点からの特徴を理解する。 ③特徴に合わせた適切な献立作成や調理ができる。										
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	実習の基礎知識、食事摂取基準の活用	食事摂取基準に合う成人女性の献立作成								
	2	成人期栄養	作成献立の調理実習								
	3	食事バランスガイド①	食事バランスガイドを活用した献立作成								
	4	食事バランスガイド②	作成献立の調理実習								
	5	母性栄養	調理実習								
	6	学童期栄養	調理実習								
	7	乳児期栄養	調理実習								
	8	幼児期栄養	調理実習								
	9	学童期献立作成	演習								
	10	思春期栄養	調理実習								
	11	更年期栄養	調理実習								
	12	高齢期栄養①	調理実習								
	13	高齢期栄養②	調理実習(嚥下対応食)								
	14	ライフステージに適合した献立作成①	演習								
	15	ライフステージに適合した献立作成②	演習								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		実習記録	調理とともに実習の事後レポートの内容				40%				
		演習内容	献立作成における理解と活用状況				40%				
		授業態度	授業への参加意欲・取組姿勢・班の中での協力状況				20%				
教科書 参考図書		新編応用栄養学実習—健康なライフステージのために— 学建書院									
準備学習		テキストに目を通す。新聞などで新しい情報も気にかけるようにする 授業後は内容を整理して復習しておくこと									
課題等に対するフィードバック方法		レポート返却時に講評を行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項		実習の終わりに、班ごとに実習の内容、結果、考察等を発表する 実習を進めながら、調理中に明らかとなった問題や課題等についてよくまとめておくこと									
実務経験と資格等		長野県短期大学名誉教授 保健学博士									

科目名		臨床栄養学各論				担当者名	志塚 ふじ子				
		[栄養士必修]・[健康管理士必修]									
ナンバリング	24S25C06	授業の種類	講 義	単位数	2	開講時期	2年・前期				
授業内容	栄養ケアが必要な各種疾患について、その病態生理と栄養食事療法の実際について学習する。										
到達目標	各種疾患の成因や症状を理解し、それぞれの疾患に適切な栄養管理について説明できる。										
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	消化器系疾患1	消化管(食道、胃、腸)およびその付属器官(肝・胆・脾)の疾患について、病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	2	消化器系疾患2									
	3	代謝性疾患1	脂質異常症、痛風、糖尿病などの代謝性疾患について、その病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	4	代謝性疾患2									
	5	循環器疾患1	高血圧、虚血性心疾患などの循環器疾患について、病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	6	循環器疾患2									
	7	腎疾患1	腎疾患の病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	8	腎疾患2									
	9	血液疾患	貧血を中心に、血液疾患の病態生理と栄養食事療法について学ぶ								
	10	免疫系疾患	免疫・アレルギー疾患の病態生理と栄養食事療法について学ぶ								
	11	感染症	感染症の病態生理と栄養食事療法について学ぶ								
	12	骨・関節疾患	骨・関節疾患および歯科疾患について、病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	13	小児疾患	小児疾患について病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	14	妊娠・授乳婦疾患	妊娠・授乳婦の疾患について病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
	15	高齢者疾患	高齢者の疾患について病態生理と栄養食事療法を学ぶ								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		筆記試験	問題の正答率				80%				
		授業参加態度	毎回提出するリアクションペーパーへの応答				20%				
教科書 参考図書		エッセンシャル臨床栄養学 医歯薬出版									
準備学習		テキストの該当箇所に目を通す。前回の内容を整理して復習すること									
課題等に対するフィードバック方法		リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		長野県短期大学名誉教授 保健学博士									

科目名		臨床栄養学実習 [栄養士必修]				担当者名	志塚ふじ子					
		ナンバリング	24S25D07	授業の種類	実習	単位数	1	開講時期	2年・後期			
授業内容		臨床栄養学の病態生理を正しく理解し、栄養食事療法の基本を調理技術とともに習得する。										
到達目標		①栄養食事療法の基本的な4つのコントロール食について展開献立の作成・調理ができるようになる。 ②食品の特性を把握する。										
授業計画	回	タイトル	内 容									
	1	エネルギーコントロール食①	調理実習									
	2	エネルギーコントロール食②	展開献立作成演習									
	3	エネルギーコントロール食③	展開献立調理実習									
	4	脂質コントロール食①	調理実習									
	5	脂質コントロール食②	展開献立作成演習									
	6	脂質コントロール食③	展開献立調理実習									
	7	塩分コントロール食①	調理実習									
	8	塩分コントロール食②	展開献立作成演習									
	9	塩分コントロール食③	展開献立調理実習									
	10	たんぱく質・塩分コントロール食①	調理実習									
	11	たんぱく質・塩分コントロール食②	展開献立作成演習									
	12	たんぱく質・塩分コントロール食③	展開献立調理実習									
	13	治療食献立展開演習	展開献立作成演習									
	14	アレルギー対応食	調理実習									
	15	まとめ	まとめ									
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合					
		実習記録	調理をともなう実習の事後レポートの内容				40%					
		演習内容	献立作成における理解と活用状況				40%					
		授業態度	授業への参加意欲・取組姿勢・班の中での協力状況				20%					
教科書参考図書		管理栄養士・栄養士になるための臨床栄養学実習 食事療養実務入門 学建書院 日本食品成分表 医歯薬出版										
準備学習		教科書に目を通し、対象となるコントロール食がどのような病態に必要となるかを予習する。またなぜそのような栄養療法が必要なのかを臨床栄養学各論での学習から復習してお										
課題等に対するフィードバック方法		レポート返却時に講評を行う										
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する										
その他 留意事項		実習の終わりに、班ごとに実習の内容、結果、考察等を発表する。実習を進めながら、調理中に明らかとなった問題や課題等についてよくまとめておくこと										
実務経験と資格等		長野県短期大学名誉教授 保健学博士										

科目名	栄養指導論実習Ⅰ				担当者名	山岸明子				
	[栄養士必修]									
ナンバリング	24S26A01	授業の種類	実習	単位数	1	開講時期 1年・前期				
授業内容	栄養指導論実習ⅠⅡにおいて、個人および集団を対象に食生活を通して実施される栄養教育に必要な知識・技術を学び、現場での栄養指導に活用できるよう実践力を身につける。栄養指導論実習Ⅰでは、食品や料理をどのように組み合わせれば、栄養バランスをとることができるのかを学び、何をどれだけ食べればよいかを具体的に理解する。自分の生活を振り返り、食及び学習習慣の見直しをし、よりよい食生活、生活習慣を実践する。									
到達目標	<ul style="list-style-type: none"> 自分の食事について栄養面から分析し、よりよい食事に改善し、実践することができる。 主な食品の栄養的特徴を理解する。 									
授業計画	回	タイトル	内 容							
	1	今、私たちが抱える食の問題								
	2	食品と栄養①	いろいろな食品群							
	3	食品と栄養②	栄養素の種類とその役割							
	4	食品と栄養③	食品群とその栄養的特徴							
	5	食品と栄養④	エネルギーとは							
	6	食品と栄養⑤	ライフステージ別の栄養							
	7	四群点数法とは	四群点数法の基本							
	8	自分調べをしよう①	食事調査方法のいろいろ・食品成分表の使い方							
	9	自分調べをしよう②	自分の生活習慣を記録してみよう							
	10	自分調べをしよう③	自分の食事記録をつけてみよう							
	11	生活を振り返ろう①	自分の生活(時間管理)、食生活を評価してみよう							
	12	生活を振り返ろう②	食事摂取基準について知ろう							
	13	生活を振り返ろう③	自分に適したエネルギーおよび栄養摂取量を算出する							
	14	生活を振り返ろう④	自分の食事を評価してみよう							
	15	生活を振り返ろう⑤	自分の生活・食事指導票を作成しよう							
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準				割合				
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				40%				
	提出物	実習記録・レポート・栄養計算・食事記録等				60%				
教科書	「実践で学ぶ女子栄養大学のバランスのよい食事法」 女子栄養大学出版部 「食品80キロカロリーガイドブック」 女子栄養大学出版部 「調理のためのベーシックデータ」 女子栄養大学出版部 「日本食品成分表」 医歯薬出版									
参考図書										
準備学習	各回の課題は、次回の実習に必要になるので、必ず提出期限を守ること									
課題等に対するフィードバック方法	課題の確認は実習開始時に行い、実習時に課題を使用する。又は課題の確認のための小試験を行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を探奨する									
その他 留意事項										
実務経験と資格等	管理栄養士および調理師の資格を持ち、病院・保育所等の給食提供現場で勤務した実務経験のほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援に関わった経験を活かし、現場での栄養指導に活用できるよう実践力を身につける実習を行									

科目名	栄養指導論 I				担当者名 風間 悅子			
	[栄養士必修]							
ナンバリング	24S26B02	授業の種類	講義	単位数 2	開講時期 1年・後期			
授業内容	1. 人々が健康を保持・増進し、健康寿命の延伸・健康格差の縮小を目指す健康教育や栄養教育のあり方を学ぶ。 2. 栄養教育による適切な行動変容に結びつくカウンセリングの考え方や技法、高度な専門的知識、責任感、倫理観を習得する。							
到達目標	1. 栄養士としての責任感と倫理観を身に付け、健康の維持、増進を目的とする食生活の指導ができるよう、栄養教育に必要な基礎知識を身に付ける。 2. 個々人に合った行動変容のための支援を、科学的根拠に基づいた栄養カウンセリングの方法と技法を習得して、実践できることを目標とする。							
授業計画	回	タイトル	内 容					
	1	栄養教育の目的・目標	栄養教育の意義、生活の質、ヘルスプロモーション活動					
	2	栄養教育の対象と機会	1次・2次・3次予防のつながりと、各段階における栄養教育					
	3	栄養教育と食環境づくりとの関連	食環境整備に関する法律・施策・制度					
	4	行動科学理論と栄養教育	栄養教育の課題に応じた理論の選択と展開					
	5	行動科学の理論とモデル	刺激一反応理論、健康信念モデル、行動変容段階モデル、合理的行動理論、計画的行動理論、社会的認知理論、プリシード・プロシードモデル					
	6	栄養カウンセリング	カウンセリングの基礎、方法論、種類					
	7	栄養カウンセリングと行動変容の技法	刺激統制、反応妨害・拮抗、行動置換、オペラント強化、認知再構成、意思決定バランス、目標宣言、行動契約、セルフモニタリング、自己効力感、ストレスマネジメント、ソーシャルスキルトレーニング					
	8	組織づくり・地域づくりへの理論的基礎の展開	組織・地域づくりとソーシャルキャビタルの概念、ネットワークづくり、自助集団の形成、集団力学、エンパワメント					
	9	栄養教育マネジメントの意義と必要性	栄養教育のマネジメントサイクル					
	10	健康・食物摂取に影響を及ぼす要因のアセスメント	情報収集の方法、行動記録、行動分析、個人要因・環境要因のアセスメント、優先課題の特定					
	11	栄養教育の目標設定	目標設定の意義と方法、結果・行動・学習・環境目標					
	12	栄養教育の評価	形成的、統括的、経済的、総合的評価とフィードバック					
	13	栄養教育プログラムの作成	学習指導案の作成					
	14	栄養教育プログラムの実施 I	実施者の決定とトレーニング					
	15	栄養教育プログラムの実施 II	コミュニケーション技術・プレゼンテーション技術					
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準			割合			
	筆記試験	問題の正答率			70%			
	課題・レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか			10%			
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する			10%			
	提出物	レポートの提出を評価する			10%			
教科書	「栄養教育論」 堀潤直子・下岡里英 編 化学同人 「日本食品成分表」 医歯薬出版 「食品交換表」 日本糖尿病学会編・著 文光堂							
参考図書								
準備学習	日頃から食と健康・栄養などに関する情報の収集・分析を行う テキストに目を通す 授業後は整理して復習しておく							
課題等に対するフィードバック方法	添削し返却する、返却時における講評、解説を行う リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う							
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する							
その他 留意事項								
実務経験と資格等	管理栄養士として企業で糖尿病指導、食品開発に携わったほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援や食育活動に関わった経験をもとに、栄養指導の知識及び指導方法の基礎を講義する。							

科目名	栄養指導論 II					担当者名 風間 悅子			
	[栄養士必修]								
ナンバリング 授業内容	24S26B02	授業の種類 講 義	単位数 2	開講時期 2年・前期					
授業内容	栄養指導論 I で学んだことを基に、各ライフステージ・ライフスタイルの特性に応じた栄養指導を学ぶ。自ら考えて行動できる、使命感を持った栄養指導者としての力を習得する。								
到達目標	1. ライフステージ・ライフスタイル別の栄養教育の特徴と留意事項を習得し、社会に貢献できる専門知識と技能を身に付けています。2. 対象者の生活の質（QOL）の向上を目指した、望ましい食生活のあり方を、職業人として適切に指導できる知識と技術および責任感、倫理観を習得する。3. 多様な課題に対して主体的に考え、それぞれの現場における従事者（管理栄養士、栄養士、食生活改善推進員、医師、歯科医師、看護師など）とコミュニケーションを図りながら協働で栄養教育を展開する態度を身に付けています。								
授業計画	回	タイトル	内 容						
	1	妊娠期の栄養教育	妊娠婦の身体変化と特徴、妊婦の体重管理、食生活と栄養教育の要点						
	2	授乳期の栄養教育	授乳期女性の生活習慣、授乳期の特徴、母性の育成と栄養教育						
	3	乳児期の栄養教育	新生児・乳児・幼児の特徴と留意事項						
	4	幼児期の栄養教育 I	子育て支援と栄養教育、幼児期の食事に関する行動と栄養補給						
	5	幼児期の栄養教育 II	保育と栄養教育						
	6	学童期の栄養教育 I	学童期の特徴と留意事項						
	7	学童期の栄養教育 II	学校を拠点とした食育と栄養教育						
	8	成人期の栄養教育 I	成人期の栄養教育の特徴と留意事項						
	9	成人期の栄養教育 II	主要な生活習慣病の発症予防と重症化予防、特定健康診査・特定保健指導と栄養教育						
	10	成人期の栄養教育 III	ワークライフバランス（仕事と生活の調和）・勤務形態と栄養教育						
	11	高齢期の栄養教育 I	高齢期の栄養教育の特徴と留意事項						
	12	高齢期の栄養教育 II	高齢期のライフイベントと栄養教育						
	13	高齢期の栄養教育 III	介護・介護予防と栄養教育						
	14	傷病者および障害者の栄養教育 I	傷病者・障害者の栄養教育の特徴と留意事項						
	15	傷病者および障害者の栄養教育 II	医療と保健・福祉の連携による栄養教育、ノーマライゼーションと栄養教育						
成績評価方法と基準		評価方法	評 値 基 準			割合			
		筆記試験	問題の正答率			70%			
		課題・レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか			10%			
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する			10%			
		提出物	レポートの提出を評価する			10%			
教科書 参考図書	栄養指導論 I と同じ								
準備学習	「栄養指導論 I の授業で学んだことがベースとなるので、十分に復習し理解しておく前もってテキストに目を通す授業後は整理して復習しておく								
課題等に対するフィードバック方法	添削し返却する、返却時における講評、解説を行う								
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する								
その他 留意事項									
実務経験と資格等	管理栄養士として企業で糖尿病指導、食品開発に携わったほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援や食育活動に関わった経験をもとに、栄養指導の知識及び指導方法の基礎を講義する。								

科目名		栄養指導論実習Ⅱ				担当者名	山岸明子				
		[栄養士必修]									
ナンバリング		24S26D04	授業の種類	実習	単位数	1	開講時期	2年・後期			
授業内容		栄養指導論実習ⅠⅡにおいて、個人および集団を対象に食生活を通して実践される栄養教育に必要な知識・技術を学び、現場での栄養指導に活用できるよう実践力を身につける。栄養指導論実習Ⅱでは、各種調査結果のまとめ方や栄養指導に必要な媒体の作成、それを用いての指導方法・調理示範による栄養指導などをグループで行いコミュニケーション能力・指導力を身につける。									
到達目標		<ul style="list-style-type: none"> 個人および集団を対象とした栄養教育に必要な媒体をある程度作れるようになる。 グループで作成した媒体を使って個人および集団を対象にある程度の栄養教育を行うことができるようになる。 守秘義務・情報倫理を理解し、実践できるようになる。 									
授業計画	回	タイトル	内 容								
	1	栄養教育とは	指導の定義・目的・目標・マネジメントサイクルについて								
	2	栄養教育計画の作成	「栄養情報」の活用と留意点(守秘義務：情報倫理)について食育ショー等開催の計画・内容の検討								
	3	教材・媒体作成①	食育ショーのテーマに沿った教材・媒体作り								
	4	教材・媒体作成②	食育ショーのテーマに沿った教材・媒体作り								
	5	教材・媒体作成③	食育ショーのテーマに沿った教材・媒体作り・全体の構成・進行方法確認								
	6	教材・媒体作成④	食育ショー内容の確認・改善(教材・媒体・コメント等)・練習他								
	7	栄養教育の実践	作成した教材・媒体を使って発表する(食育ショー等)								
	8	栄養教育の実践の振り返り	実施した栄養教育を振り返る								
	9	栄養教育計画の作成①	実施した栄養教育(食育ショー等)を踏まえた栄養教育計画の作成								
	10	栄養教育計画の作成②	調理示範を含む栄養教育計画の作成								
	11	献立・教材・媒体作成	テーマに沿った献立・媒体・等作成								
	12	献立・教材・媒体作成	テーマに沿った献立・媒体・等作成								
	13	示範を含む栄養教育①	調理示範を含む栄養教育の発表								
	14	示範を含む栄養教育②	調理示範を含む栄養教育の発表								
	15	まとめ	栄養教育・指導マネジメントサイクルの確認・他								
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準				割合				
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				40%				
		実習の評価	授業内容を理解して準備、発表、評価ができたか				30%				
		提出物	課題、作成媒体等の内容、提出状況				30%				
教科書 参考図書		「栄養教育・指導実習」 関口紀子編著 建帛社									
準備学習		発表の日程等は決まっているので、課題・媒体等は、提出(完成)期限を必ず守ること									
課題等に対するフィードバック方法		課題予習が直接グループワークにつながるため必要。毎回グループと個人のレポート(グループワークの進捗状況)の提出をする中で確認する									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間		1~4時間を推奨する									
その他 留意事項											
実務経験と資格等		管理栄養士および調理師の資格を持ち、病院・保育所等の給食提供現場で勤務した実務経験のほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援に関わった経験を活かし、現場での栄養指導に活用できるよう実践力を身につける実習を行う									

科目名	公衆栄養学				担当者名	風間悦子				
	[栄養士必修]									
ナンバリング	24S26D05	授業の種類	講義	単位数	2	開講時期	2年・後期			
授業内容	<p>1. 個人、集団、及び地域レベルでの栄養状態、健康状態、QOLを高めるために、栄養学を応用、実践して、行動の変容につなげる学ぶ。</p> <p>2. 栄養行政に関わるさまざまな法規、栄養疫学、社会資源の活用や、栄養情報、コミュニケーションの管理などの仕組みについて理解し、栄養士として常に課題を持って取り組むための知識と技能を身に付ける。</p> <p>必要に応じてグループディスカッションを行う。</p>									
到達目標	<p>1. わが国および諸外国の栄養問題を把握し、個人または集団の健康を維持・増進するために、どのような政策が整備・施行されているかを理解し、総合的に評価、判定する方法を習得し、栄養士の果たす役割を説明できることを目標とする。</p> <p>2. 多様な課題に対して責任感と倫理観を持って主体的に考え、コミュニケーションを図りながら他職種と協働して活動する態度を身に付けることを目標とする。</p>									
授業計画	回	タイトル	内 容							
	1	公衆栄養の概念	公衆栄養の概念と公衆栄養活動							
	2	健康・栄養問題の現状と課題Ⅰ	わが国の社会環境、健康状態、食生活、食環境の変化							
	3	健康・栄養問題の現状と課題Ⅱ	諸外国の健康・栄養問題の現状と課題							
	4	栄養政策Ⅰ	わが国の公衆栄養活動、公衆栄養関連法規							
	5	栄養政策Ⅱ	わが国の管理栄養士・栄養士制度、国民健康・栄養調査							
	6	栄養政策Ⅲ	実施に関する指針・ツール、国の健康増進基本方針と地方計画							
	7	栄養政策Ⅳ	諸外国の健康・栄養政策							
	8	栄養疫学Ⅰ	栄養疫学の概要、曝露情報としての食事摂取量							
	9	栄養疫学Ⅱ	食事摂取量の測定方法							
	10	栄養疫学Ⅲ	食事摂取量の評価方法							
	11	公衆栄養マネジメント	公衆栄養マネジメント、公衆栄養アセスメント							
	12	公衆栄養マネジメント	公衆栄養プログラムの目標設定・計画・実施・評価							
	13	公衆栄養マネジメント	プログラムに関連する関係者・機関の役割、プリシード・プロシードモデルを用いたプログラム							
	14	公衆栄養プログラムの展開Ⅰ	地域特性に対応したプログラムの展開							
	15	公衆栄養プログラムの展開Ⅱ	食環境づくりのためのプログラムの展開、地域集団の特性別プログラムの展開							
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準				割合				
	筆記試験	問題の正答率				70%				
	課題・レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか				10%				
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				10%				
	提出物	レポートの提出を評価する				10%				
教科書 参考図書	「公衆栄養学」 草間かおる 他著 東京教学社									
準備学習	<ul style="list-style-type: none"> 日頃から、日本や世界の健康・栄養問題の動向や政策に興味を持ち、授業に臨む 教科書に目を通す 授業後は整理して復習しておく 									
課題等に対するフィードバック方法	返却時における講評、解説を行う。リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する									
その他 留意事項										
実務経験と資格等	管理栄養士として企業で糖尿病指導、食品開発に携わったほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援や食育活動に関わった経験をもとに、栄養指導の知識及び指導方法の基礎を講義する。									

回	タイトル	内 容
1	調理学実習の目的	調理・調味・食事の基本・栄養計算の方法等
2	実習の進め方について	調理学実習室・調理器具等の扱い方、実習の進め方、実習記録の書き方
3	日本料理の基本①	調理実習炊飯、味噌汁(煮干だしの扱い)、焼き魚、葉物おひたし
4	日本料理の基本②	調理実習すまし汁(かつお・昆布だしの扱い)、卵料理、胡麻和え
5	日本料理の基本③	調理実習和の煮物、酢の物、季節の菓子
6	西洋料理の基本①	調理実習洋の煮物、スープ、焼き菓子
7	西洋料理の基本②	調理実習ハンバーグステーキ、スープ(ポタージュ)、サラダ(生野菜) デザート
8	西洋料理の基本③	調理実習ソテー、スープ(コンソメ) サラダ(温野菜) デザート
9	栄養計算等について	前半の栄養計算等の確認、見直し、実習の確認
10	中国料理の基本①	調理実習炒菜、酢の物、点心
11	中国料理の基本②	調理実習溜菜、湯菜、和え物
12	中国料理の基本③	調理実習炒飯、湯菜、漬物点心
13	日本料理の基本④	調理実習揚げ物、汁物、和え物、季節の菓子
14	日本料理の基本⑤	調理実習蒸し物、すまし汁、漬物、季節の菓子
15	まとめ	包丁等や調理器具の扱い、食材の扱い、調味量等の計量方法の復習

	評価方法	評価基準	割合
成績評価方法と基準	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する。	35%
	提出物	実習記録・レポート・栄養計算の提出	30%
	調理技術	基本的調理技術の習得度	35%
教科書 参考図書	「新調理学実習」 第二版 宮下朋子・村元美代 同文書院 「日本食品成分表」 医歯薬出版 「調理のためのベーシックデータ」 女子栄養大学出版部		
準備学習	実習の献立・手順は、事前に提示するので、栄養計算・実習内容の把握をしておく 実習後は、毎回実習記録を作成する		
課題等に対するフィードバック方法	調理実習開始時に前回の課題の提出をし、担当教員が確認及び訂正の指示をする 示範時に解説等も入れる		
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する		
その他 留意事項			
実務経験と資格等	管理栄養士および調理師の資格を持ち、病院・保育所等の給食提供現場で勤務した実務経験のほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援に関わった経験を活かし、現場での栄養指導に活用できるよう実践力を身につける実習を行う		

科目名	給食管理実習I [栄養士必修]					担当者名 中野昌子				
ナンバリング	24S27C05	授業の種類 実習	単位数 1	開講時期 2年・前期						
授業内容	特定給食施設における給食管理業務について理解し、学内の集団給食実習室において大量調理の給食の運営を実習する。課題では、献立作成・発注書などの帳票類の作成を習得する。									
到達目標	献立の立案から提供、評価までの流れを理解できる。 各班ごと連携を図り大量調理を実施し、安全に、喜んでいただける給食を時間内に提供できる。 栄養士に求められる責任感、コミュニケーション力、管理能力を実習を通して習得し、実践できる。									
授業計画	回	タイトル	内 容							
	1	オリエンテーション	実習の進め方、集団給食実習室の使い方、器具の使い方							
	2	実習準備	帳票作成							
	3	練習実習①-1	実習、課題(実習施設の使い方等)							
	4	練習実習①-2	練習実習①の反省・課題・まとめ／練習実習②の準備							
	5	練習実習②-1	実習／実習に向けての準備							
	6	練習実習②-2	練習実習②反省・課題・まとめ／実習①の帳票準備・発注等							
	7	実習①-1	実習／実習②の帳票準備・発注等							
	8	実習①-2	実習①-1について反省・課題・まとめ／実習③の献立・諸帳票作成・発注等							
	9	実習②-1	実習／実習③の献立・諸帳票作成							
	10	実習②-2	実習②-1の反省・課題・まとめ／実習③の予備実習・発注・作業工程表作成							
	11	実習③-1	実習／実習④の献立・諸帳票作成							
	12	実習③-2	実習③-1について反省・課題・まとめ／実習④の予備実習・作業工程作成							
	13	実習④-1	実習／実習①～③についてまとめ(アンケート・食材費など)、評価							
	14	実習④-2	実習④-1について反省・課題・まとめ／諸帳票記入、評価							
	15	総括	評価、改善、全体のまとめ							
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準				割合				
	実習内容	準備、調理技術、協調性、自主性、体調・衛生管理				60%				
	課題	給食の運営に必要な帳票類等の作成				40%				
教科書 参考図書	「給食経営管理実習ワークブック」 藤原政嘉・田中俊治・赤尾正編 みらい									
準備学習	献立作成に関する知識を深める 給食管理の講義の復習 PDCAサイクルに基づいて給食の実習を準備する 授業時間以外に自動的に事前準備が必要になるので連絡を取り合い積極的に取り組む									
課題等に対するフィードバック方法	実習や実技に対して、個別にコメントする 課題等に対して返却時、解説を行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1～4時間を推奨する									
その他 留意事項										
実務経験と授業内容の関連	管理栄養士、養護教諭二種免許									

科目名	給食管理実習Ⅱ（校外実習）					担当者名 風間悦子・山岸明子・中野昌子 龍野麻子						
	〔栄養士必修〕											
ナンパリング	24S27C06	授業の種類	実習	単位数	1	開講時期 2年・前期						
授業内容	<p>「校外実習」は、栄養士免許取得のために必要な実習単位である。</p> <p>(1) 栄養士が果たすべき専門領域に関する基本となる能力を養う。</p> <p>(2) 栄養士に必要とされる知識、技能、態度及び考え方の総合的能力を養う。</p> <p>(3) 栄養の指導や給食の運営を行うために必要な能力を養う。</p>											
到達目標	校外実習を通して、給食業務を行うために必要な、食事の計画や調理を含めた給食サービス提供に関するスキルを身に付ける。											
授業計画	内 容											
	<p>1. 事前教育</p> <p>(1) 実習の最終目標、学習目標／行動目標等の説明</p> <p>(2) 実習にあたっての心構え</p> <p>① 学ぶ姿勢 ② 意見の的確な表現 ③ 専門職としての自覚と職業倫理</p> <p>(3) 事前の準備の徹底</p> <p>① 事前指導への出席 ② 実習の班割 ③ 課題の設定 ④ 実習施設への事前訪問・提出物</p> <p>(4) 実習開始時と実習中の注意</p> <p>① 服装・身だしなみ ② 出勤・退勤時間 ③ 言葉づかいや礼儀、接遇 ④ 守秘義務</p> <p>(5) 調理作業中の注意</p> <p>① 衛生管理(感染防止対策を含む) ② 作業への集中 ③ 不明な事項の確認 ④ 怪我や事故の予防</p> <p>(6) 喫食者や患者への訪問時の注意点</p> <p>(7) 病気や怪我をしたとき</p> <p>(8) 休憩時間の過ごし方</p> <p>(9) 実習終了時の対応</p> <p>(10) 実習レポートの提出</p> <p>(11) 自然災害時の対応</p> <p>2. 校外実習</p> <p>給食の運営に必要な給食費、献立作成、材料発注、検収、食数管理、調理作業、配膳などの基本的業務に関する実習</p> <p>3. 事後教育</p> <p>実習が終了した後、実習内容や研究課題の報告会等を実施し、それぞれの学生が経験したことを持ち寄り、整理する。</p> <p>(1) 実習施設への礼状の作成</p> <p>(2) 各班や個人からの実習課題への取り組みへの報告と討論</p> <p>(3) 実習時に起きたトラブルや注意された事の報告</p> <p>(4) 管理栄養士・栄養士の仕事に関する感想</p> <p>(5) 実習施設の概況と特殊性(特長)</p> <p>(6) 実習内容</p> <p>(7) その他(インターネットシップ)</p>											
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準										
	実習の評価	校外実習施設からの評価					70%					
教科書 参考図書	授業参加態度	校内(事前教育・事後教育、実習ノート等)での取り組み姿勢を評価する					30%					
準備学習	<p>「栄養士実力認定試験過去問題集」「栄養士校外実習の手引き」「校外実習記録」等を配布 給食管理、給食管理実習Ⅰで使用している教科書、手引き 調理、食品衛生、献立作成など校外実習に関連する教科書、食品成分表など</p>											
	<p>(1) 実習施設の概要等情報収集を行い施設の内容、特徴を調べておく</p> <p>(2) 実習施設での実習内容を予め把握し、予習や予備練習を行う</p> <p>(3) 同じ施設へ実習に行くメンバーと予め打ち合わせや勉強会を行う</p> <p>(4) 実習に向けて、研究課題のテーマ設定を行い、文献や資料を準備する</p> <p>(5) 何を学びたいか、計画的な目的・目標をもって実習に臨む</p>											
課題等に対するフィードバック方法	<p>添削をし返却する 返却時における講評、解説を行う リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う</p>											
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する											
その他 留意事項	学生便覧の校外実習実施要項を確認すること											
実務経験と資格等	管理栄養士											

科目名	給食管理実習Ⅲ [栄養士必修]					担当者名 中野昌子	
	ナンバリング 24S27D07	授業の種類 実習	単位数 1	開講時期 2年・後期			
授業内容	特定給食施設における給食の運営に必要な知識を身につける。 課題では、献立の幅を広げる知識を養う。						
到達目標	献立の立案から提供、評価まで自主的に実習することができる。 グループ毎にコミュニケーションを図りながら、他者と協働し、課題に取り組み、問題点や改善点を見いだすことができる。 グループ毎に意見をまとめ、考えを発表することができる。						

授業計画	回	タイトル	内 容
	1	オリエンテーション	実習の進め方
	2	給食用献立作成①	グループ毎に給食管理実習Ⅰで作成した献立の評価・改善①
	3	給食用献立作成②	グループ毎に給食管理実習Ⅰで作成した献立の評価・改善②
	4	給食用献立作成③	グループ毎に給食管理実習Ⅰで作成した献立の評価・改善③
	5	給食用献立の実習①	見直した献立による実習、試食、評価、改善①
	6	給食用献立の実習②	見直した献立による実習、試食、評価、改善②
	7	給食用献立の実習③	見直した献立による実習、試食、評価、改善③
	8	災害時の対応①	災害食①
	9	災害時の対応②	災害食②
	10	災時時の対応③	災害食③
	11	行事食①	行事食の作成①
	12	行事食②	行事食の作成②
	13	会計・原価管理①	原価構成、食材管理、財務諸表の計算・作成①
	14	会計・原価管理②	原価構成、食材管理、財務諸表の計算・作成②
	15	総括	反省、課題のまとめ、清掃

成績評価方法と基準	評価方法	評価基準	割合
	実習内容	準備、調理技術、協調性、自主性、体調・衛生管理	70%
参考図書	課題	給食の運営に必要な帳票類等の作成	
教科書	「給食経営管理実習ワークブック」 藤原政嘉・田中俊治・赤尾正編 みらい 給食のための基礎からの献立作成 建帛社		
準備学習	献立作成に関する知識をより深める 給食管理実習Ⅰ・Ⅲの復習		
課題等に対するフィードバック方法	実習後、個別または全体に向けてコメントを行う 課題等に対して返却時、解説を行う		
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する		
その他 留意事項			
実務経験と授業内容の関連	管理栄養士、養護教諭二種免許		

科目名		フードスペシャリスト論 [フードスペシャリスト必修]				担当者名	中野昌子						
		ナンバリング	24S28D03	授業の種類	講義	単位数	2	開講時期	2年・後期				
授業内容		フードスペシャリスト養成課程の必修科目として、フードスペシャリストの資格制度、概念、責務などとともに、ほかの教科では学べないフードスペシャリストが備えるべき基本知識について学習する。											
到達目標		食品に関する歴史や、食品産業の役割、各種法律などの知識の習得や資格における知識の充実を目指す。											
授業計画	回	タイトル	内 容										
	1	フードスペシャリストとは①	概念、業務と専門性、養成と資格										
	2	フードスペシャリストとは②	活動分野、食育基本法										
	3	人類と食物①	人類の歩みと食物										
	4	人類と食物②	食品加工・保存技術史										
	5	世界の食①	食作法、食の禁忌と忌避										
	6	世界の食②	世界各地の食事情										
	7	日本の食①	日本食物史										
	8	日本の食②	食の地域差										
	9	現代日本の食生活①	戦後の変化、現状と消費生活、食生活の変化と食産業										
	10	現代日本の食生活②	食料の供給と食料自給率、環境と食										
	11	食品産業の役割①	フードシステムと食産業、食品製造業の目的と特徴										
	12	食品産業の役割②	食品卸売業、食品小売業、外食産業										
	13	食品の品質規格と表示①	JAS法による規格、食品表示法による表示、健康や栄養に関する表示制度										
	14	食品の品質規格と表示②	その他の法律による表示、コーデックス企画										
	15	食情報と消費者保護	食情報の発信・受診とその濫用、食品の情報管理、食の安全、消費者保護の制度										
成績評価方法と基準		評価方法	評価基準					割合					
		筆記試験	問題の正答率					70%					
		授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢					10%					
		提出物	課題の提出					20%					
教科書		「フードスペシャリスト論」(第7版)						(公社)日本フードスペシャリスト協会編建帛社					
参考図書		「フードスペシャリスト資格認定試験過去問題集」						(公社)日本フードスペシャリスト協会編建帛社					
準備学習		日ごろから、広く食品関連の知識を身に付けるように努める 授業後は内容を整理して復習しておく											
課題等に対するフィードバック方法		課題を返却し、解説を行う。リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う											
準備学習(予習・復習等)に必要な時間													
その他 留意事項		1~2時間を推奨する											
実務経験と授業内容との関連		管理栄養士、養護教諭二種免許											

科目名	フードコーディネート論					担当者名	風間 悅子
	[フードスペシャリスト必修]						
ナンバリング	24S28D04	授業の種類	講 義	単位数	2	開講時期	2年・後期
授業内容	フードコーディネートが食生活に果たしている役割・価値を学び、食する人が幸福感を得られるのに必要な、食空間コーディネート、喜ばれるメニュー・プランニング、食文化を背景にしたテーブルコーディネート、食卓のサービスとマナー、フードマネジメント、食の企画、演出方法を習得し、実践力を養う。						
到達目標	<ul style="list-style-type: none"> ・食の専門家として、フードコーディネートの基本理念、知識、技術、感性を身に付ける。 ・フードスペシャリスト資格取得。 						

授業計画	回	タイトル	内 容
	1	フードコーディネートの基本理念	おいしさの本質・おいしさとフードコーディネート
	2	食事の文化Ⅰ	日本の食事(縄文時代～江戸時代)
	3	食事の文化Ⅱ	日本の食事(明治時代～現在)
	4	食事の文化Ⅲ	特別な日の食事・世界の食事
	5	食卓のコーディネート・サービス・マナーⅠ	食卓のコーディネート・サービス・マナーの要点と基本
	6	食卓のコーディネート・サービス・マナーⅡ	日本料理のコーディネート・サービス・マナーの要点と基本
	7	食卓のコーディネート・サービス・マナーⅢ	中国料理のコーディネート・サービス・マナーの要点と基本
	8	食卓のコーディネート・サービス・マナーⅣ	西洋料理のコーディネート・サービス・マナーの要点と基本
	9	食卓のコーディネート・サービス・マナーⅤ	パーティーの種類と企画・プロトコルの理念・基本要件・席次と序列
	10	メニュー・プランニング	メニュー・プランニングの要件と料理様式・メニュー開発の基礎
	11	食空間のコーディネートⅠ	食事空間のコーディネート
	12	食空間のコーディネートⅡ	キッチンのコーディネート
	13	フードサービスマネジメントⅠ	マネジメントの基本・フードサービスの起業
	14	フードサービスマネジメントⅡ	投資計画と収支計画の作成・損益分岐点売上高
	15	食企画の実践コーディネート	食企画の流れ・必要な基礎スキル・実践現場

成績評価方法と基準	評価方法	評価基準	割合
	筆記試験	問題の正答率	70%
	課題・レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか	10%
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する	10%
教科書参考図書	「フードコーディネート論」 「フードスペシャリスト資格認定試験過去問題集」	(公社)日本フードスペシャリスト協会編建帛社 (公社)日本フードスペシャリスト協会編建帛社	
準備学習	・日頃から、多岐にわたる視点からフードコーディネートに積極的に興味を持ち、授業に臨む ・テキスト、問題集に目を通す ・授業後は整理して復習しておく		
課題等に対するフィードバック方法	添削をし返却する。返却時における講評、解説を行う		
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1～4時間を推奨する		
その他 留意事項			
実務経験と資格等	管理栄養士として企業で糖尿病指導、食品開発に携わったほか、行政機関で地域の食を通じた健康づくりの支援や食育活動に関わった経験をもとに、栄養指導の知識及び指導方法の基礎を講義する。		

科目名	環境と健康(統計学を含む) [健康管理士必修]				担当者名 平出 淳史			
ナンバリング	24S28D06	授業の種類	講 義	単位数 2				
授業内容	地球環境の保全は人類の生存に関わる重要な課題であることを理解し、地球環境を保全しつつ快適な生活環境と健康の向上を実現するためには私たちの生活様式をいかに転換させるかを考えることを授業の目標にする。授業は、大気・水・土壤・騒音と振動・廃棄物に関する環境問題を健康との関わりの中で議論する。また、労働が健康に及ぼす影響について考えるとともに、環境や公衆衛生の分野において必要な統計学の知識や技法を習得する。							
到達目標	<ol style="list-style-type: none"> 人間と生活環境、地域環境、地球環境の関係についての知識を得る。 大気、水質、土壤の汚染、騒音・振動、悪臭の人への影響についての知識を得る。 地球温暖化などの地球環境問題や環境汚染を防ぐ方法についての知識を得る。 室内環境、廃棄物処理の現状及び適正化についての知識を得る。 メンタルヘルスについての知識を得る。 労働の健康への影響及び労働環境を改善する方法についての知識を得る。 食品栄養分析データ等をExcelの機能を使って統計解析する方法を習得する。 							
授業計画	回	タイトル	内 容					
	1	私たちを取り巻く環境	環境、環境問題、環境問題への取り組み					
	2	私たちが住む地球	体内時計、地震・火山、水、大気、生態系					
	3	気象と健康	温熱条件、気象病、季節病					
	4	地球温暖化	温室効果、地球温暖化とその影響・対策					
	5	地球環境問題	オゾン層破壊、酸性雨、森林減少					
	6	地域環境問題	大気汚染、水質汚濁、土壤汚染、その他の公害					
	7	室内における環境問題	室内汚染、シックハウス症候群					
	8	都市の環境問題	ヒートアイランド現象					
	9	放射性物質による環境問題	原子力、放射線					
	10	精神保健	職場のメンタルヘルス					
	11	産業保健	労働と健康、産業疲労、職業病、労働災害					
	12	環境	自分自身の環境について考える					
	13	基礎の統計学①	分散、標準偏差、信頼区間					
	14	基礎の統計学②	カイ ² 乗検定、t検定、分散分析					
	15	まとめ	全体を振り返り重要なポイントを確認する					
成績評価方法と基準	評価方法	評 価 基 準			割合			
	筆記試験	問題の正答率			70%			
	課題・レポート・提出物	課題の主旨を理解し、適切にまとめられ提出できたか			10%			
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する			20%			
教科書	「健康管理士一般指導員・健康管理能力検定1級テキスト5 生活環境と健康」(日本成人病予防協会)							
参考図書								
準備学習	あらかじめ教科書に目を通し、予習をしておくこと							
課題等に対するフィードバック方法	添削し返却する。また返却時における講評、解説を行う							
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する							
その他 留意事項								
実務経験と資格等								

科目名	総合演習				担当者名	風間悦子・山岸明子・中野昌子・龍野麻子				
	[栄養士必修]									
ナンパリング	24S28E08	授業の種類	演習	単位数	2	開講時期	2年・年間			
授業内容	1. 食と健康に関する問題事項について、自発的、横断的な学習能力を習得すると共に、専門的分野の基礎能力を高める。 2. 食と健康に関する課題を見つけて、現状の分析、検討を行い、その結果得られた問題点等の解決のための対応、判断方法などについて修得する。									
到達目標	各自の研究テーマに関して様々な角度から考え、文献を読み、科学的な研究方法、論理的思考方法を習得し、表現力、コミュニケーション能力などを実践的に身につけ、食と健康に関してより学問的に学びとることで地域社会の発展に寄与できる人材となることを目標とする。 社会人として必要なキャリア・建学の精神についても理解を深め、身につける。									
授業計画	内 容									
	1. 下記の課題の中より各自1つを選択し、担当教員の指導を受け、自発的に研究等を行う (1)食育と健康 (2)調理科学と健康 (3)給食管理と健康 (4)食品衛生と健康									
	担当教育の指導の下、ボランティア活動、インターンシップ、企業・自治体・NPO等と連携した取り組みを行う 栄養士実力認定試験や各種資格試験、校外実習に備え、対象となる教科目の補強にも時間の一部を当てる									
	3. 卒業レポート・論文の書き方等の文章作法を身につける									
成績評価方法と基準	評価方法	評価基準				割合				
	演習の評価	授業内容を理解して準備、発表、評価ができたか				70%				
	課題・レポート	課題の主旨を理解し、適切にまとめられているか				10%				
	授業参加態度	授業への参加意欲・取り組み姿勢を評価する				10%				
	提出物	レポートの提出を評価する				10%				
教科書 参考図書	各指導教員より課題別に提示する									
準備学習	食物栄養に関する課題を見つけて、自発的に図書館等を利用して情報を集め、文献を読み、授業後は習得した情報をまとめ、積極的に進める									
課題等に対するフィードバック方法	添削し返却する 返却時における講評、解説を行う リアクションペーパーを配布して次回フィードバックを行う									
準備学習(予習・復習等)に必要な時間	1~4時間を推奨する									
その他 留意事項										
実務経験と資格等	管理栄養士									