

科目	総合教養Ⅳ-栄養-	単位数	2
担当教員	水間 智哉、有泉 みずほ、澤田 崇子、治部 哲也、峯松 正敏、綾木 仁、村松 陽治、伊倉 宏司、西村 節子、相良 多喜子、山路 純子、津吉 哲士、坂口 哲司、中村 敏子		
履修対象	社会福祉学科1年秋学期・心理科学科1年秋学期・健康科学科1年秋学期・福祉栄養学科1年秋学期・PT1年秋学期・OT1年秋学期・子ども1年秋学期・発達1年秋学期		
目的	正しい食生活を送るためには食や栄養に関する不確かな情報に惑わされないことが重要である。本講義では、食や栄養に関する多様な知識を紹介し、考察することを目的とする。 コーディネーター：水間智哉（福祉栄養学科）		
達成目標	「知識・技能」 (1) 三大栄養素である炭水化物、たんぱく質、脂質の違いを説明できる。 (2) 栄養の仕組みが大変複雑であることが説明できる。 「思考力・判断力・表現力」 (1) 食生活について議論ができる。 (2) 「その話は栄養学的にはおかしい」と指摘できる。 (3) 子供たちに「正しい食生活」を説明することができる。		
授業計画			
1	はじめにー食べ物のおいしさとは？ー水間智哉／たべものはおいしくなくてはならない。おいしさの秘密をさぐる。		
2	食べることの心理学 治部哲也／具体的な研究例を紹介しながら、どうして食べるのか、食べ物の好き嫌い、あじと味覚、共食者と食事量の関係などについて説明する。		
3	食べ物の安全性 綾木仁／食品の中に有害物質などが混入すると重大な健康被害をもたらす。BSEなどの事例を中心に考えてみよう。		
4	料理と栄養 澤田崇子／普段食べている食事が、バランスの良い食事内容になる様な工夫を食品選びや調理法から説明する。		
5	生活習慣病予防の食事 有泉みずほ／あなたの食事は大丈夫？生活習慣病予防のためのバランスのとれた食事、正しい食習慣について学ぶ。		
6	からだと栄養 山路純子／私達の身体について免疫・骨格筋等のトピックを通じ、栄養や健康維持について学ぶ。		
7	高齢化社会における食への取り込み 栄養B／一見関係なさそうな高血圧と骨粗鬆症の関係を解説する。		
8	体質と栄養 村松陽治／一人ひとりの体質形成と食生活・栄養との関係を考える。		
9	管理栄養士の四方山話 峯松正敏／皆さんが学んでいる勉強の内容と日常臨床で起こる現象の間には、共通の機序を見出すことができる。その現象を専門教育の科目になぞらえて話す。		
10	病院の治療食管理と栄養指導 坂口哲司／病院で行われている食事療養（治療食）の現状と入院患者様の疾患ごとの栄養管理ならびに治療効果の上がる栄養指導法について学ぶ。		
11	若者への食育 西村節子／最近よく聞く「食育」って何？自分の食生活を振り返りながら考えてみよう。		
12	ヒト、栄養、酵素、遺伝子の関係 伊倉宏司／私たちが生きるためには栄養素が必須であり、酵素の働きが不可欠であることを知ろう。		
13	動くこと、食べること 津吉哲士／健康保持には「栄養・運動・休養」が必要とされるが、運動はほんとうに健康のために良いのか？科学的に学ぼう。		
14	生涯を通じた「食育」のすすめ 相良多喜子／食生活と自己管理について理解と実践につなげる。		
15	まとめと試験 水間智哉		
授業形態	講義形式。各教員が一回ずつ授業を担当する。		
教科書			
教科書名	著者名	出版社	金額
教科書は使用しない。レジュメを適宜配付する。			
参考書	「王者の食ノート」島沢優子 小学館、「臨床栄養学Ⅱ」-サクセス管理栄養士講座- 高橋史江 他		
成績評価の基準・方法	正しい食生活について理解すれば合格とする。授業の最後に5分間小テスト(マークシート)を行う。学期末には期末テストを実施する。小テスト(50%)と期末テスト(50%)の成績から評価する。		
留意点	6回以上の欠席で出席不足とする。		
準備学習	各回のテーマに関連する資料や参考書などの書籍を読んでおくこと。(90分程度)		
備考	第15回講義時に、小テストおよび期末テストの要点について解説を行う。 受講希望者が定員(200名)を上まわった場合には抽選で受講者を決定する。	No.	GE212004