

2014/04/09(水)08:48

科目名	栄養情報 I	学年	1
サブタイトル		単位	1
教員名	太田 信宏	メールアドレス	ohtan@shonan.bunkyo.ac.jp
授業概要	<p>栄養士の専門業務は健康増進のための栄養指導を行うことであり、栄養指導対象者が持っている情報を正確に把握する必要がある。この授業の目的は、栄養指導対象者の情報を正確かつ迅速に整理・統計化・グラフ化し、正しく分析・評価するための知識を習得することである。授業の内容は、対象者の情報収集、データベース操作、統計処理、栄養計算ソフトによるデータ処理、Webを利用した栄養情報の発信である。授業はPCによる演習形式で行う。</p>		
授業計画	<ul style="list-style-type: none"> ・授業ガイダンス、栄養情報カリキュラムの説明 ・残食調査アンケートの作成と評価 ・栄養摂取状況表の作成と評価 ・給食だよりの作成 ・食事／生活習慣アンケートの作成 ・栄養摂取量のデータ整理(度数分布、平均値、分散、標準偏差) ・身体測定値のデータ整理(散布図と相関係数) ・栄養計算ソフトの演習 ・食品群別分析表と食品群別荷重平均成分表 ・食品構成表の作成 ・献立画像の作成演習 ・献立とレシピの発信(Webページ作成) ・インターネットの情報利用(データベース検索・資料検索) ・授業のまとめ、授業アンケート 		
評価方法	<p>授業の活動内容および提出課題を総合的に評価する。</p>		
評価基準	<p>授業の活動内容は毎回の出席を基本として、授業への参加度・意欲・取り組み方を総合的に評価する。欠席は1回につき5点減点、遅刻は3点減点とする。提出する課題および作成するWebコンテンツについては、課題の完成度、内容、分量、見栄え、提出期日などを総合的に判断する。この結果を100点換算し、大学が定める評価基準(AA～D)にしたがって評価する。</p>		
テキスト	<p>資料を配付する。</p>		
参考書	<p>使用しない。</p>		
受講者へのメッセージ	<p>栄養士に必要とされる実践的な実習を多く取り入れて行います。この授業を通じてコンピュータを活用した栄養業務について理解を深めてください。</p>		