



回	テ　マ	授　業　の　内　容	予習・復習
1	オリエンテーション	授業の内容・展開方法、試験の方法、評価の方法等に関する説明。	予習：シラバスに目を通しておく。
2	健康とは？	健康の概念について解説。	復習：健康に対する3つの考え方について把握する。
3	摂取エネルギーと消費エネルギー(1)	メタボリックシンドロームや肥満が注目される理由について解説。	復習：メタボリックシンドロームや肥満が注目される理由について把握する。
4	摂取エネルギーと消費エネルギー(2)	日本人の寿命・死因等の現状について解説した後、生活習慣病の概要および発症メカニズムについて解説。	復習：日本人の寿命の現状について把握する。
5	摂取エネルギーと消費エネルギー(3)	メタボリックシンドロームについて解説。	復習：生活習慣病の概要および発症メカニズムについて把握する。
6	摂取エネルギーと消費エネルギー(4)	生活習慣病・メタボリックシンドロームを予防するための運動処方について解説。	復習：生活習慣病の概要および発症メカニズムについて把握する。
7	健康グッズの効果	健康グッズの効果を科学的に検証。	復習：メタボリックシンドロームについて把握する。
8	筋力トレーニングとは	筋力トレーニングの方法や効果を科学的に検証。	復習：生活習慣病・メタボリックシンドロームを予防するための運動処方について把握する。
9	肥満とは(1)	肥満のメカニズムを科学的に検証。体組成の概念、肥満の定義と分類、肥満の原因について解説。	復習：運動処方に関する練習問題を解く。
10	肥満とは(2)	肥満の評価方法（身長と体重から評価する方法）について解説。	復習：筋力トレーニングの方法について把握する。
11	肥満とは(3)	肥満の評価方法（その他の方法）について解説。	復習：健康グッズである「EMS運動」のメカニズムについて把握する。
12	測定	教室で可能な形態計測やパフォーマンステストを行う。	復習：肥満の定義や分類について把握する。
13	測定評価	測定結果について統計手法を用いて評価。	復習：肥満の評価方法について把握する。
14	飲酒の影響(1)	アルコール摂取量、アルコールの吸収・分解について解説。	復習：酒類に含まれるアルコール濃度について理解し、体内における分解方法について把握する。
15	飲酒の影響(2)	飲酒が身体に及ぼす影響について解説。	復習：飲酒が身体に及ぼす影響（良い影響および悪い影響）について把握する。
16	定期試験		