

授業科目名 (ナンバリングコード)	身体教育特講ⅡA【KR】		授業形態	講義	授業科目区分	基礎科目 (スポーツ生命科学)
担当教員名	井福 裕俊・坂本 将基			補助担当者名		
単位数	2 単位	履修年次	—		受け入れ人数	—
授業の概要 及び達成目標	スポーツや運動を身体教育として捉え、かつそれらの分野に関する研究の視点を得るためには、スポーツや運動に対する学際的な理解が重要となる。本授業では、随意運動制御、運動時の循環調節などについて概説し、幅広く理解できるようになる。					
成績評価の方法	□学期末試験の成績 (%) ■授業への取組み状況 (50%) ■レポート等の提出状況 (50%) を総合的に評価する。					
成績評価の基準	レポート課題の成績と授業への取組みから総合的に判断する。					
テキスト、教材 参考書	参考資料等は事前に配布する。					
履修条件・ 関連科目	特になし	備考(教員メッ セージ含む)				
オフィス・アワー						
授業計画						
回	担当教員名	授業内容			授業時間外の指導等 (予習、復習、レポート等課題の指示)	
1	井福 裕俊 坂本 将基	オリエンテーション				
2	坂本 将基	随意運動制御の概説 (1) 脊髄			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
3	〃	随意運動制御の概説 (2) 小脳			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
4	〃	随意運動制御の概説 (3) 大脳基底核			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
5	〃	随意運動制御の概説 (4) 骨格筋			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
6	〃	随意運動制御の概説 (5) 大脳皮質 1			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
7	〃	随意運動制御の概説 (6) 大脳皮質 2			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
8	〃	随意運動制御の概説 (7) 運動学習			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
9	井福 裕俊	運動時の循環調節の概説 (1) 心臓			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
10	〃	運動時の循環調節の概説 (2) 血圧			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
11	〃	運動時の循環調節の概説 (3) 微小循環			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
12	〃	運動時の循環調節の概説 (4) 圧受容器反射			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
13	〃	運動時の循環調節の概説 (5) セントラルコマンド			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
14	〃	運動時の循環調節の概説 (6) 運動昇圧反射			授業内容をまとめて後日提出する (30分)	
15	井福 裕俊 坂本 将基	総合討論				