

授業科目 運動制御理論

【担当教員名】 久保 雅義		対象学年	3・4	対象学科	理学
		開講時期	後期	必修選択	選択
		単位数	1	時間数	15
【ディプロマポリシーとの関連性】					
知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現	
◎					
【概要・一般目標：G10】 身体運動制御の理論の理解に必要な基礎知識を理解し、さらに運動制御に関する論文から得られるトピックスについてその内容を知ることができる。					
【学習目標・行動目標：SBO】 1. 運動制御の理解に必要な、物理・数学的な基礎知識について説明することができる。 2. 運動制御に関する論文から、トピックスをとりあげ、それについて議論することができる。					
回数	授業計画・学習の主題			SBO 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	イントロダクション・運動制御理論の歴史の変遷			1	講義
2	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
3	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
4	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
5	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
6	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
7	運動制御理論に必要な物理・数学			1	講義
8	運動制御論文トピック 1			2	講義・ディスカッション
9	運動制御論文トピック 2			2	講義・ディスカッション
10	運動制御論文トピック 3			2	講義・ディスカッション
11	運動制御論文トピック 4			2	講義・ディスカッション
12	運動制御論文トピック 5			2	講義・ディスカッション
13	運動制御論文トピック 6			2	講義・ディスカッション
14	運動制御論文トピック 7			2	講義・ディスカッション
15	レビュー			2	ディスカッション
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)					
参考書					
その他の資料					
【評価方法】 出席、および授業への主体的参加により評価します。			【履修上の留意点】		