

令和2年度 上武大学 大学院経営管理研究科 シラバス

講義番号	授業科目名	身体機能マネジメント特論B		担当教員	関口浩文		
	英語授業科目名	Management of physical function B		単 位	2	学 期	後期
対象年次	1・2年次	クラス指定		他との関連			
履修条件	本講義履修には、学部において生理学または運動生理学に関する講義を既に履修し、身体運動に関する基礎的知識のあることが必須となります。						
テーマ・副題							
授業の教育目的・目標	ヒトの身体機能がどのような機序により制御されているのか、また運動学習の機序に関して理解する。						
授業の理解度の到達目標	普段行っている練習やスキル・トレーニングといった運動学習が、どのような神経機序によって制御され、マネジメントされているかを理解する。						
授業キーワード	身体運動、運動制御、神経、脳、筋、随意運動、反射、運動学習						
授業の内容	運動学習に関してテキストを中心に輪読し、時に英文論文を輪読して議論し、理解を深める。						
授業の方法	神経科学、運動制御、運動学習に関する所定の洋書あるいは英文論文を事前に日本語訳してきて、発表・説明してもらう。その後、議論し、理解を深めていく。						
授業展開	<ol style="list-style-type: none"> 1. 受講ガイダンス 2. 洋書の輪読 3. 洋書の輪読 4. 洋書の輪読 5. 洋書の輪読 6. 洋書の輪読 7. 洋書の輪読 8. 洋書の輪読 		<ol style="list-style-type: none"> 9. 英文論文の輪読 10. 英文論文の輪読 11. 英文論文の輪読 12. 英文論文の輪読 13. 英文論文の輪読 14. 英文論文の輪読 15. 英文論文の輪読 				
成績評価方法	出席状況と授業時の態度および授業内発表により評価する。 各回の担当発表（50%）、および他学生発表に対する議論、質問等（50%）						
成績評価基準	総合して80点以上はA、79－70点はB、69－60点はC、59点以下は不合格とする。						
テキスト	Motor Control and Learning 5 th Edition: A Behavioral Emphasis (英語) ハードカバー - 2011/4/30 Richard A. Schmidt (著), Timothy D., Ph.D. Lee (著) ISBN-10: 0736079610, ISBN-13: 978-0736079617						
参考図書	必要に応じて授業中に指示する。						
準備学習に必要な時間、又はそれに準じる程度の具体的な学習内容	研究内容的に英文論文の方が和文論文より多く、最新の研究が多いため、修士1年生から英文論文を読む時間を作ること。						
学生へのメッセージ	講義中、積極的に質問・発言してください。						
オフィスアワー	授業前後の時間						
連絡先	電話番号	0270-32-1011 内線 1710		メールアドレス	hiroskg@ic.jobu.ac.jp		
人数制限	なし						