## 平成25年度授業シラバスの詳細内容

科目名(英)	ストレングス &コンデイショニング応	用(Strength & Cond	itioning Ar 授業コード E038501
担当教員名	堀 仁史		
配当学年	3	開講期	前期
必修・選択区分	必修(CSCS,NSCA-CPT受験希望 学生) 選択(一般学生)	単位数	2
履修上の注意また は履修条件	・CSCS資格試験を受験する場合は、CSCS科目は全て履修すること。 ・NSCA-CPT資格試験を受験する場合は、NSCA-CPT科目は全て履修すること。 ・実技の授業のため、必ず運動が出来るウェア、室内シューズ、タオル等を持参すること。 ・資格試験を受験する学生は教科書を購入すること。		
受講心得	健康やストレングス&コンディショニングに強い関心を持ち、スペシャリストとしての見識を養う意 欲を持って受講してください。		
教科書	Essentials of Strength Training and Conditioning		
参考文献及び指定 図書	NSCAパーソナルトレーナーのための基礎知識(Roger W.Earle, Thomas R.Baechle)		
関連科目	1.スポーツ医学 2.スポーツ生理学 3.救急法 4.バイオメカニクス 5.スポーツ栄養学 6.ストレングス&コンディショニング基礎 7.ストレングス&コンディショニング実践 8.ストレングス&コンディショニング応用 9.エクササイズテクニック		

授業の目的	ストレングス&コンディショニングの専門職に求められる[「施設の運営管理」や「メンテナンス」などについて学習します。またメンタル指導において重要となる心理学的な内容について、教科書を通して学習します。 「ストレングス&コンディショニング実践」および「エクササイズテクニック」で習得したトレーニング
	動作と補助テクニックを安全かつ適切に指導し、それらを科学的に説明できる能力の習得を目指します。
	グループワーク等で、個人の個性や人間性を活かしたコミュニケーション能力、プレゼンテーション能力、リーダーシップ能力等の育成を行います。
	またストレングス&コンディショニング施設の構成や運営管理(メンテナンスやリスクマネジメントなど)について学びます。
授業の概要	運動指導以外のストレングス&コンディショニングの専門職に求められる能力について、教科書 を通して学習します。

〇授業計画	
学修内容	学修課題(予習・復習)
第 1 週 : オリエンテーション	
授業の形態、出欠・成績評価方法、必要な書籍、受講態度、授業内容の説明を行う	
第2週:施設の運営管理 I	
新しい施設の設計における一般的な側面、既存のS&C施設、プログラムに対するニーズ分析、S&C施設の設計、S&C施設の機器の配置、S&C施設のスケジュールの立て方	
第3週:施設の運営管理 II	
プログラム目標および任務声明、プログラムの目的、S&Cスタッフの権利、職種および職務、スタッフの方針と活動、施設管理について学習します。	
第4週:施設の運営管理 Ⅲ	

床面のメンテナンスと掃除、施設のメンテナンスと清掃、機器のメンテナンスと備品の清 掃、訴訟問題について学習します。			
第5週:心理学的	アプローチ Ι		
	スポーツ心理学における重要な概念の定義、精神の身体パフォーマンスへの影響、理 想的なパフォーマンス状態、モチベーション現象について学習します。		
第6週:心理学的	アプローチ Ⅱ		
パフォーマンスに対 コントロールについ	する覚醒の影響、身体要素のメンタルで で学習します。	マネジメント: 心理学的過程の	
第1週:パフォーマ	マンスを向上させる物質 I		
「ドーピング」に関す	るビデオを見て、ドーピングについて学	習します。	
第8週:パフォーマ	アンスを向上させる物質 Ⅱ		
	強する物質の種類、アナボリックステロ ほ品について学習します。	イド、その他のホルモン、薬	
第9週:栄養学的	要因 I		
食事の妥当性、多量	<b>養素、ビタミンとミネラル、体液と電解</b>	質について学習します。	
第10週:栄養学的	要因 Ⅱ		
運動前後の栄養、体	室と身体組成、栄養士の役割についる	て学習します。	
第11週:健康障害	と肥満 I		
摂食障害:神経性拒食症ついて学習します。			
第12週:健康障害	と肥満 Ⅱ		
摂食障害:神経性過食症、肥満について学習します。			
第13週: リハビリテ	ーションとリコンディショニング I		
医学的サポートスタッフ、傷害のタイプについて学習します。			
第14週: リハビリテ	·一ションとリコンディショニング II		
組織の回復、リハビリテーションとリコンディショニングの方法論について学習します。			
第15週: まとめ			
本講座で学習した内容の要点を復習します。			
第16週:期末試験			
	(1)授業の形式		
授業の運営方法	(2)複数担当の場合の方式		
	(3)アクティブ・ラーニング		
備考			

〇単位を修得するが	ために達成すべき到達目標	
【関心·意欲·態 度】		
【知識・理解】	トレーニング全般に対する基礎的知識を理解し、トレーニングを指導・実践できる能力を養う	
【技能・表現・コミュニ ケーション】		
【思考·判断·創 造】		

〇成績評価基準(合計100点)			合計欄	100点
到達目標の各観点と成績評 価方法の関係および配点	期末試験・中間確認等 (テスト)	レポート・作品等 (提出物)	発表∙- (無形	
【 <b>関心・意欲・態度】</b> ※「学修に取り組む姿勢・意欲」 を含む。				
【知識・理解】 ※「専門能力〈知識の獲得〉」を含む。	100点			
【技能・表現・コミュニケーション】 ※「専門能力〈知識の活用〉」「チームで働く力」「前に踏み出す力」を含む。				
【 <b>思考・判断・創造】</b> ※「考え抜くカ」を含む。				

## (「人間力」について)

※以上の観点に、「こころの力」(自己の能力を最大限に発揮するとともに、「自分自身」「他者」「自然」「文化」等との望ましい関係を築き、人格の向上を目指す能力)と「職業能力」(職業観、読解力、論理的思考、表現能力など、産業界の一員となり地域・社会に貢献するために必要な能力)を加えた能力が「人間力」です。

〇配点の明確でない	<b>い成績評価方法における評価の実施方法と達成水準の目安</b>
成績評価方法	評価の実施方法と達成水準の目安
レポート・作品等 (提出物)	
発表・その他 (無形成果)	