

授業科目名	環境論		授業形態	講義		授業科目区分		一般科目 (社会・文化・自然科目)		
担当教員名	モハモド モニルル イスラム					補助担当者名				
単位数	2 単位		履修年次	1年次		受け入れ人数		100名程度		
授業の概要	環境は、人類の周囲に存在する有形無形のものであり、それらがわれわれ人類に直接的あるいは間接的に何らかの影響を及ぼす状況を知ることが、自らの健康の保持増進に繋がると期待される。そのためには、環境の分類をはじめ、環境が生命に及ぼす影響およびその機序を知ることが重要であり、それらが本授業の主目的である。									
授業の到達目標 及び成績評価の 方法	授業の到達目標			成績評価の方法						
	D P で 目指す 資質・ 能力	一般教養・倫理、科学的支援力、科学的表現力  ( )	授業期間				定期 試験	その他	割合 %	
			授業	テスト	レポート	発表				
		認知的領域	環境と健康へ及ぼす影響（間接的・直接的）とその機序、 人類の生活活動による汚染・汚濁、生活環境基準、 産業廃棄物、医療廃棄物などとの関係を理解する							70
		情意的領域	環境を簡潔明瞭に分類することができる							15
		技能的領域	環境が人類に及ぼす負の影響について考える							15
成績評価の基準	レポートと小テストによる総合評価し、60点以上のものを合格とする。									
テキスト、教材 参 考 書	衛生学: 健康な環境づくりを支援する (はじめて学ぶ健康・スポーツ科学シリーズ) (日本語) 単行本 by 奥野 久美子 (著), 坂手 誠治 (著), 久保 博子 (著), 近藤 雄二 (編集) (2014年9月出版又は最新版) [ 2,800円 ]。あとは毎回授業前に資料を配布する。									
履修条件・ 関連科目	衛生学・公衆衛生学		備考(教員メッセージ含む)							
オフィス・アワー	教員研究室509号（内線: 4962）にて随時（但し、事前に申し出ること）									
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	モハモド モニルル イスラム	オリエンテーション（環境論の概論）及び今後の予定について				次回以降の予定の確認（30分）				
2	〃	環境生理心理学の基礎				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
3	〃	学校体育・スポーツ現場の環境、安全と健康				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
4	〃	運動・スポーツの環境、安全と健康				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
5	〃	住環境、生活の環境と安全・健康				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
6	〃	働く環境、労働安全衛生				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
7	〃	休息としての睡眠環境				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
8	〃	加齢を考慮した環境づくり				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
9	〃	心を考慮した環境づくりと個人技術、ストレスマネジメント等				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
10	〃	放射線・電磁波と健康				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
11	〃	人類の生活活動（家庭廃棄物、医療廃棄物、産業廃棄物等）による水質汚濁				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
12	〃	廃棄物（家庭廃棄物、医療廃棄物、産業廃棄物等）管理				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
13	〃	電気・ガスの省エネルギー対策技術と適用、 および暮らし方・住宅づくりと水分野での地球温暖化防止				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
14	〃	自動車リサイクル法と産業、Polychlorinated Biphenyl (PCB) 対策と産業				左記の予習と配布資料の復習（60分）				
15	〃	自然的環境（生物学的、化学的、物理学的）				左記の予習と配布資料の復習（60分）				