【専門科目領域/専門基礎科目群/健康支援と社会保障】

	#	4 4 4 1 4 1 4 1 4 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	ナンバ	リング	区分(必修・選	択) 単	位数	履修年次	開講学期等	
		統計学I	-		必修		1	2	後期	
		当教員	研究室		電子メー			オフィスアワー		
		井 充	30	mitsuru.			水曜日 12:00~13:00			
授業の	の目的・概要	要 や看護研究において必	要となる基	提拠に基づいた対応が必要になってきている。保健統計学 I では、看 なる基本的な保健統計の知識を修得することを目的とする。自宅訓 り、保健統計学による健康事象の把握、分析方法について理解を済					自宅課題学習	
授業	形式・方	☑対面授業 □遠隔授業(双方向型) ☑遠隔授業(自主学習)								
学習	上の助す	言 1年次の講義「統計学」	」で学んだ	たんだ統計処理の基本的知識が必要となるため事前に復習しておくこと。						
教	科 書 やさしい保健統計学 [改訂第5版増補] /著:懸俊彦 /南江堂 /2019									
参	考 書 特になし									
外	部 教 材 なるほど統計学園(総理府統計局) https://www.stat.go.jp/naruhodo/index.html									
		学生が達成すべ	べき行動目	標				関連卒業認定・学	学位授与方針	
		に読み解くことができる。						HSU(2),NS(5)		
2 4	各種データにつ	いて保健統計を応用して分	が析すること	とができる	5.		I	HSU(2),NS(5)		
			授	業計	. 画					
回		学習内容等	1文				学習課!	題・学習時間(時	年間)	
1)基礎について学ぶ。 こついて学ぶ。			義・演習	基本的	基本的な用語とデータについて理解すること。			
2	代表値につい 世帯の状況に	って学ぶ。 こついて学ぶ。		講	髪・演習	理解す	平均値、中央値、最頻値について 理解すること。 世帯統計について理解すること。			
3	散布度につい 健康の状況に	いて学ぶ。 こついて学ぶ。		詩	蹇・演習		標準偏差について理解すること。 健康統計について理解すること。			
4	相関について介護の状況に	で学ぶ。 こついて学ぶ。		講	義・演習	相関係数と回帰直線について理解 すること。 介護統計について理解すること。			4	
5		E礎について学ぶ。 こついて学ぶ。		講義・演習 確率概念について 出生統計について						
6		重類について学ぶ。 こついて学ぶ。		詩	蹇・演習	につい	正規分布など主な確率分布の性質 について理解すること。 死亡統計について理解すること。			
7		Eについて学ぶ。 Hについて学ぶ。		講	養・演習	母集団の平均、比率、相関の推定 について理解すること。 母子保健統計について理解すること。			4	
8	仮説検定にてその他保健総	oいて学ぶ。	講事	養・演習	仮説検定の基本的な考え方につい て理解すること。 各種保健統計について理解するこ と。					
試	定期試験、道	権成度評価・評価のポイント	- 参照							

【専門科目領域/専門基礎科目群/健康支援と社会保障】

						達成度評価					
総合評価割合(%)					試験	レポート	成果発表	ま [°] ートフォリオ	その他	合計	
	総合	評価割	台(5	%)	60	0	0	0	40	100	
	知識・技術力				50	0	0	0	20	70	
総合力指標	思考	・推論	・創え	告する力	10	0	0	0	0	10	
	協調性・リーダーシップ			ーシップ	0	0	0	0	0	0	
力	発表・表現伝達する力				0	0	0	0	0	0	
. 拒標	コミュニケーション力				0	0	0	0	0	0	
124	取組みの姿勢・意欲				0	0	0	0	20	20	
	問題を発見・解決				0 『価のポイント	0	0	0	0	0	
評価方法 行動目			目標	FT.		の実施方法と注	意点		フィードバ	ックの方法	
試験		1	√			試験採点後、正答率が悪い 問題についての解説をメ ールで配信					
		2	√	筆記試験(計	算問題を含む						
		1									
レポー	١	2									
		1									
成果発表		2		_							
ポートフォリオ		1)									
		2									
	(1		✓	毎回の講義の	前及び講義の						
その化	h <u>.</u>	2	✓	講義の出席状	課題についての説明解説						
						備考					
他 担 当 教 員 なし											
教員の実務経験			公衆衛生医師として、厚生労働省、保健所等に 40 年間勤務								
実践的授業の内容		保健所での経験をもとに、看護職として現場で経験する可能性があることを取り上げ、理解を深める。									
そ の 他			・学習内容は、講義の進行度によって前後する可能性がある。								