

2022 年度 授業計画(シラバス)

学 科	医療総合学科		科 目 区 分	専門分野	授業の方法	講義演習
科 目 名	卒業研究 I		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (1) 時間(単位)
対 象 学 年	1年		学期及び曜時限	後期	教室名	406
担 当 教 員	阿守 勇介	実務経験と その関連資格				
《授業科目における学習内容》						
統計学の応用を学び、実践で活用できるようにする						
《成績評価の方法と基準》						
研究の内容、発表を総合的に判断する						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
《授業外における学習方法》						
基礎をしっかりおさえて学んでください						
《履修に当たっての留意点》						
問題発見する意識を持ってください						
授業の 方法	内 容			使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容	
第 1 回	講義 演習 形式	授業を 通じての 到達目標	各尺度、分散、標準化について理解できる	参考資料	参考文献	
		各コマに おける 授業予定	各尺度、分散、標準化について			
第 2 回	講義 演習 形式	授業を 通じての 到達目標	相関係数、区間推定について理解できる	参考資料	参考文献	
		各コマに おける 授業予定	相関係数、区間推定について			
第 3 回	講義 演習 形式	授業を 通じての 到達目標	統計的検定を用いることができる(1)	参考資料	参考文献	
		各コマに おける 授業予定	帰無仮説、二種類の誤りなど			
第 4 回	講義 演習 形式	授業を 通じての 到達目標	統計的検定を用いることができる(2)	参考資料	参考文献	
		各コマに おける 授業予定	カイ二乗検定			
第 5 回	講義 演習 形式	授業を 通じての 到達目標	統計的検定を用いることができる(3)	参考資料	参考文献	
		各コマに おける 授業予定	t検定、f検定			

授業の方法		内 容		使用教材	授業以外での準備学習の具体的な内容
第6回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	統計的検定を用いることができる(4)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	統計的検定復習		
第7回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	統計データを視覚で見ることができる	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	様々なグラフについて説明する		
第8回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	病院統計を用いることができる(1)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	様々な病院統計を知り、その利用を学ぶ		
第9回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	病院統計を用いることができる(2)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	病院統計から意味を考察する		
第10回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	医療統計の練習問題を通じ、これまでの学びの理解を深める(1)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	医療統計練習問題		
第11回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	医療統計の練習問題を通じ、これまでの学びの理解を深める(2)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	医療統計練習問題		
第12回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	医療統計の練習問題を通じ、これまでの学びの理解を深める(3)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	医療統計練習問題		
第13回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	医療統計の練習問題を通じ、これまでの学びの理解を深める(4)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	医療統計練習問題		
第14回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	医療統計の練習問題を通じ、これまでの学びの理解を深める(5)	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	医療統計練習問題		
第15回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	授業のポイントをおさえる	参考資料	参考文献
		各コマにおける授業予定	授業のまとめ		