

令和4年度シラバス

臨床工学科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
総合臨床工学演習Ⅱ		講義	阪本 壮志	
時間数（単位数）		授業回数	年次	開講時期
30 時間（1 単位）		15 回	3 年次	後期
授業の目的・概要				
臨床工学技士国家試験合格のための対策講座を開講し、知識の整理を行うことで、国家試験に合格できる学力の修得を目指す。				
授業の到達目標				
1年間学んだ知識を整理・活用することで、国家試験に合格できる十分な学力を修得する。				
授業計画				
回	内容			
1	医学概論			
2	臨床医学総論			
3	生体計測装置学			
4	生体計測装置学			
5	医用治療機器学			
6	医用機器安全管理学			
7	電気工学			
8	電子工学			
9	情報処理工学・システム工学			
10	呼吸療法装置			
11	体外循環装置			
12	血液浄化療法装置			
13	医用機械工学			
14	生体物性			
15	医用材料			
成績の評価法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
定期試験	100%	3回実施する模擬試験の平均で評価する。		
レポート				
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
臨床工学技士標準テキスト 第4版	小野哲章		金原出版株式会社	
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名		出版社名	
MEの基礎知識と安全管理	日本生体医工学会ME		南江堂	
自由記載				
備考				