

2021 年度 授業計画(シラバス)

学 科	生命工学技術科		科 目 区 分	専門分野	授業の方法	講義演習
科 目 名	3次元CAD試験対策講座Ⅱ		必修/選択の別	選択	授業時数(単位数)	30 (1) 時間(単位)
対 象 学 年	AIロボット専攻 3年		学期及び曜時限	後期	教室名	
担 当 教 員		実務経験と その関連資格				
《授業科目における学習内容》						
過去問を中心に、分野別の演習の解説を通して専門知識を吸収し、資格取得に向けて学習していく。						
《成績評価の方法と基準》						
試験70% 出席20% 平常10%						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
3次元CAD利用技術者試験 公式ガイドブック(コンピュータ教育振興協会 著)						
《授業外における学習方法》						
勉強した内容を習得できているか問題を通してチェックしていく。						
《履修に当たっての留意点》						
テキストの勉強が終わったら、過去問をどんどん解いて、問題慣れをして、資格試験に挑んで欲しいと思います。						
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	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	配布教科書の確認	
		各コマにおける授業予定	2020年後期 準1級 問1-3解答			
第2回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習	
		各コマにおける授業予定	2020年後期 準1級 問1-3解答			
第3回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習	
		各コマにおける授業予定	2020年後期 準1級 問4-7解答			
第4回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習	
		各コマにおける授業予定	2020年後期 準1級 問4-7解答			
第5回	講義演習形式	授業を通じての到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習	
		各コマにおける授業予定	2020年後期 準1級 問8-12解答			

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	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2020年後期 準1級 問8-12解答		
第7回	講義 演習形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問1-3解答		
第8回	講義 演習形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問1-3解答		
第9回	講義 演習形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問4-7解答		
第10回	講義 演習形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問4-7解答		
第11回	講義 演習形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問8-12解答		
第12回	演習 形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 解答できるようにする	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	小テストに向けての復習
		各コマに おける 授業予定	2021年前期 準1級 問8-12解答		
第13回	演習 形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	模擬問題の見直し
		各コマに おける 授業予定	振り返り、総合演習を行う		
第14回	演習 形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる	2021年度版 CAD利用者技術 者試験 3次元 公式ガイドブック 配布プリント	模擬問題の見直し
		各コマに おける 授業予定	振り返り、総合演習を行う		
第15回	講義 形式	授業を 通じての 到達目標	3次元CAD利用技術者試験 準1級 の解答ができる		既出事項の見直し
		各コマに おける 授業予定	振り返り、総合演習を行う		