

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 2701

科目概要記入欄

1. 開設大学	呉工業高等専門学校		開催方法	■対面（ 本学 ）			
				□オンライン（同時・録画・資料提示）			
				□その他（ ）			
	正式科目名 副題	福祉工学		配当年次 受入学年	専攻科 2 年		
	学問分野	番号	31	名 称	工学		
3. 担当教員名	岩本 英久（機械工学分野・教授），宮崎 崇文（建築学分野・助教）						
4. 単位数	2 単位		5. 開講学期	後期			
6. 開講期間 曜日・時間	2022 年 9 月 26 日（月）～ 2023 年 2 月 13 日（月） 月 曜日 10 : 30 ～ 12 : 00						
7. 基礎知識の有無	①「基礎知識を必要とする科目」（工学，商学，法学，文学，医学，教育学，看護学などいずれかの専門的な基礎知識・基礎技術を有する学生） 2.「基礎知識を必要としない科目」						
8. 募集人数	若干名 人		9. 選考方法	書類選考			
10. 科目内容・ 授業計画	第 1 週：ガイダンス，福祉工学とは 第 2 週：高齢者と福祉施設 第 3～4 週：障害者と要介護者を取り巻く環境，バリアフリーデザインとユニバーサルデザイン 第 5～6 週：福祉機器の分類と規格，移動機器，コミュニケーション機器など福祉と技術（ジグソー学習によるペアラーニング） 第 7 週：認知症についての理解と関連制度 第 8 週：認知症サポーター講座 第 9 週：認知症のためのまちづくり提案# 1 第 10 週：認知症のためのまちづくり提案# 2 第 11 週：認知症のためのまちづくり提案# 3 第 12 週：高齢者施設見学# 1（感染対策のため変更になる可能性あり） 第 13 週：高齢者施設見学# 2（感染対策のため変更になる可能性あり） 第 14 週：総まとめスピーチのための準備、試験準備 期末試験 第 15 週：答案返却・解答説明，総まとめスピーチ						
11. 試験・評価方法	1 回の試験と調査発表内容およびワーク成果によって総合評価する。試験は 100 点満点の筆記試験，調査発表およびワーク成果の評価は発表資料と発表態度（質疑応答内容も含む）を 100 点満点で評価する。筆記試験，調査発表およびワーク成果の評価の比率は 7:1:2 である。 計算例：1 回の調査発表（10%）を実施し，1 回の試験（70%）とワーク成果（20%）により評価する。 最終評価点 = ((期末成績) × 0.7 + (発表合計点数) × 0.1 + (ワーク成果点数) × 0.2)						
12. 別途負担費用							
13. その他特記事項							
14. 社会人受講	科目等履修生（単位付与）として受け入れ			可	否		
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ			可	否		

※コロナ禍の影響により、対面授業はオンライン（同時・録画・資料）へ変更になる場合があります。