

授業科目 人間工学概論

【担当教員名】 江原 義弘		対象学年	2	対象学科	義肢
		開講時期	後期	必修選択	必修
		単位数	2	時間数	30
【ディプロマポリシーとの関連性】					
知識・理解		思考・判断		態度	
○		○		○	
【一般目標：GI0】 本科目では、義肢装具および福祉用具に役立つさまざまな工学の知識について学ぶ。					
【行動目標：SB0】 1. 力学の基礎について説明できる 2. 基礎的な電子部品の機能について説明できる。 3. 計測工学の基礎について説明できる。					
回数	授業計画・学習の主題			SB0 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	力学の復習			1	講義と質疑応答、演習
2	力学の復習			1	講義と質疑応答、演習
3	力学の復習			1	講義と質疑応答、演習
4	電気回路の基礎			2	講義と質疑応答、演習
5	電気回路の基礎			2	講義と質疑応答、演習
6	電気回路の基礎			2	講義と質疑応答、演習
7	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
8	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
9	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
10	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
11	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
12	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
13	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
14	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
15	計測工学			3	講義と質疑応答、演習
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)					
参考書					
その他の資料		單元ごとに必要な資料を配付する			
【評価方法】 出席：25% 臨時試験：25% 達成度確認試験：25% 学習態度：25%			【履修上の留意点】 課題発見能力と問題解決能力を養成するので、積極的に質疑応答に参加すること		