授業科目　基本工作実習Ⅰ

【担当教員名】	対象学年	1	対象学科	義肢
坂井　一浩、須田　裕紀、藤枝 温子　他	開講時期	前期	必修選択	必修
	単位数	4	時間数	120

【カリキュラムポリシーとの関連性】

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎			◎	◎

【一般目標：GIO】

義肢装具士に必要な義肢・装具、福祉用具の製作・適合技術の基礎を身につけるために、ものづくりにおける態度、材料と加工技術の基礎知識および基本技術を身につける。

【行動目標：SBO】

1．義肢装具・福祉用具、専門職の役割、一般的な臨床工程について説明できる。
2．ものづくりに従事する者に求められる態度を実践できる。
3．材料の名称と用途、特性、加工法について説明できる。
4．工具・機械・設備の名称と用途、取扱い上の注意点について説明できる。
5．工具・機械・設備を安全かつ効率的に扱うことができる。
6．上記４項目を統合した基礎的技能を有している。

回数	授業計画・学習の主題	SBO番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	概論	1	講義、担当：坂井　一浩　他
2-6	身体計測・身体形状獲得	2	講義および実習、担当：坂井　一浩　他
7-14	ｸﾞﾙｰﾌﾟ１：石膏・熱可塑性ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ	2-5	講義および実習、担当：坂井　一浩
7-14	ｸﾞﾙｰﾌﾟ２：ｸｯｼｮﾝ材・接着剤・繊維材料・FRP	2-5	講義および実習、担当：藤枝 温子
7-14	ｸﾞﾙｰﾌﾟ３：金属・皮革・木材	2-5	講義および実習、担当：須田　裕紀

【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	H23 年度基本工作実習テキスト　東江・大塚・坂井・須田・谷川・藤枝			

【評価方法】

以下の三項目を総合評価する：
1．知識習得レベル（筆記試験）
2．技術習得レベル（実技試験）
3．学習態度（出席状況、レポート等）

【履修上の留意点】