

# 授業科目 義肢実習 I (義手実習)

|  |              |               |   |           |                      |
|--|--------------|---------------|---|-----------|----------------------|
| 【担当教員名】<br>須田 裕紀、月城 慶一   |              | 対象学年          | 2   | 対象学科      | 義肢                   |
|  |              | 開講時期          | 前期  | 必修選択      | 必修                   |
|  |              | 単位数           | 2   | 時間数       | 60                   |
| 【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     |                      |
| ◎  | ◎            | ○             | ○   | ○         |                      |
| 【概要・一般目標：G10】<br>体験型義手を用いて各パーツの取付けと調節を行い、義手の適合評価と義手使用の練習指導を実習する。仮組み立てと仮あわせ、各パーツの取付と調節、義手の装着方法と義手使用の練習指導を実習する。                        |              |               |   |           |                      |
| 【学習目標・行動目標：SB0】<br>1. 採型から適合評価までの一連の流れを説明できる。<br>2. ハーネス式能動義手を組み立てることができる。<br>3. 筋電義手を組み立てることができる。<br>4. 製作した義手の適合を多角的に評価し、適切に修正できる。 |              |               |   |           |                      |
| 回数   | 授業計画・学習の主題   |               |   | SBO<br>番号 | 学習方法・学習課題<br>備考・担当教員 |
| 1  | ハーネス式前腕能動義手  |               |   | 1, 2, 4   | 実習                   |
| 2  | ハーネス式前腕能動義手  |               |   | 1, 2, 4   | 実習                   |
| 3  | ハーネス式前上腕能動義手 |               |   | 1, 2, 4   | 実習                   |
| 4  | ハーネス式前上腕能動義手 |               |   | 1, 2, 4   | 実習                   |
| 5  | 筋電義手         |               |   | 1, 3, 4   | 実習                   |
| 6  | 筋電義手         |               |   | 1, 3, 4   | 実習                   |
| 【使用図書】   |              | <書名>          | <著者名>   | <発行所>     | <発行年・価格 他>           |
| 教科書<br>(必ず購入する書籍)  |              | 切断と義肢         | 澤村誠志  | 医歯薬出版株式会社 | 2009・7,000円＋税        |
|  |              | 最新 義肢装具ハンドブック | 編集 三上真弘、飛松好子、大石暁一   | 全日本病院出版会  | 2007・7,000円＋税        |
| 参考書  |              | 義肢学           | 日本義肢装具学会／監修、澤村誠志／編  | 医歯薬出版株式会社 | 2010・8,600円＋税        |
|  |              | 義肢製作マニュアル     | 日本義肢装具士協会／監修、田澤英二／著 他   | 医歯薬出版株式会社 | 2010・7,600円＋税        |
| その他の資料   |              |               |   |           |                      |
| 【評価方法】<br>レポート 70%、取り組み態度 30%  |              |               | 【履修上の留意点】<br>欠席が時間数の 1/3 を超えた場合、単位認定資格を失う。遅刻 2 回で 1 回の欠席とする。<br>1 回の欠席につき - 5 点、1 回の遅刻で - 3 点、最終評価から減点する。 |           |                      |