

授業科目 車いす・シーティング

|  |                      |  |  |                      |   |
|--|----------------------|--|--|----------------------|---|
| 【担当教員名】<br>東江 由起夫、前田 雄   |                      | 対象学年   | 3  | 対象学科                 | 義肢  |
|  |                      | 開講時期   | 後期   | 必修選択                 | 選択  |
|  |                      | 単位数  | 1  | 時間数                  | 15  |
| 【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>車いす / シーティングの分類や役割、機能、対象疾患、評価方法について学び、車いす / シーティングの製作適合に必要な基本的な知識につける理解を深める。  |                      |  |  |                      |   |
| 【学習目標・行動目標：SBO】<br>1. 本科目の全体的な概要と評価内容、評価方法を説明できる。<br>2. 車いす / シーティングの歴史および関連団体について理解している。<br>3. 車いす / シーティングの分類、構成要素、機能について説明できる。<br>4. 車いす / シーティングを対象とする疾患について理解している。<br>5. 車いす / シーティングの製作に必要な座位や姿勢の評価ができる。<br>6. 車いす / シーティングの採寸・採型から完成までの行程を理解している。<br>7. 車いす / シーティングの適合の手順、評価内容について実践できる。<br>8. 車いす / シーティングに関連して車椅子の調整方法について説明できる。 |                      |  |  |                      |   |
| 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  | ガイダンス                |  |  |                      | 説明  |
| 2  | 車いす / シーティング概論       |  |  | 2、3                  | 講義  |
| 3  | 健常者の姿勢、基本姿勢          |  |  | 5                    | 講義  |
| 4  | 姿勢評価機器の使用方法          |  |  | 5                    | 講義  |
| 5  | シーティングの選択と材料学        |  |  | 3                    | 講義  |
| 6  | 車いす / シーティングを必要とする疾患 |  |  | 4                    | 講義  |
| 7  | 車いす / シーティングの設計、適合   |  |  | 3、7、8                | 講義  |
| 8  | 適合プロトコール / まとめ       |  |  | 1～8                  | 講義  |
| 【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)  |                      | 小児から高齢者までの姿勢保持<br>工学的視点を臨床に活かす 第2<br>版               | 編集 日本リハビリテーショ<br>ン工学協会、SIG 姿勢保持  | 医学書院                 | 2007・4,700円+税   |
| 参考書  |                      | からだにやさしい車いす 車椅子<br>のすすめ 車椅子ハンドブック<br>車いすとシーティング (仮名) | 著 Bengt Engstrom、訳 高<br>橋正樹、中村勝代 他<br>監修 日本車いすシーティ<br>ング協会   | 三輪書店<br>株式会社は<br>る書房 | 1997・2,718円+税<br>2011・この教科書は現在<br>(2010.12) 編集中のため、<br>タイトル、価格は未定 |
| その他の資料   |                      |  |  |                      |   |
| 【評価方法】<br>最終筆記試験試験 70%、小テスト 20%、セ<br>ミナー 10%。  |                      |  | 【履修上の留意点】<br>原則、授業の 1 / 3 を欠席した者は、科目評価資格を失うものとする。また欠席 1<br>回につき - 5 点、遅刻 1 回につき - 2 点、遅刻 2 回で - 5 点を、最終評価から減点<br>する。 |                      |   |