科目名
 対象学科・学年 文学部コミ 3 回生
 担当者

 スポーツトレーニング演習
 児玉 公正

授業テーマ

補強運動を理解する

授業の概要と目標

補強運動の必要性とプログラムへの取り入れ方を学ぶ。具体的には、準備体操と整理体操からはじまり、上体おこしや腕立て伏せ、柔軟体操、徒手体操などの器具を使わない運動の実際に取り組む。さらに、筋収縮の違いからアイソトーニック、アイソメトリック、アイソキネティックの各種トレーニングを理解し、フリーウエイト、マシントレーニングへと発展する。加えて、サーキットトレーニングの原則や効果、安全性についての留意点も学び、補強運動全般にわたって授業を展開する

評価方法

出席、授業態度、試験で評価

テキスト	著者	出版社
健康運動実践指導者用テキスト	健康・体力づくり事業財団	南江堂
トレーニングの科学的基礎	宮下充正	ブックハウス HD
参考書 NSCA 決定版 ストレングストレーニング&コンディショニング	著者 石井直方 監修	出版社 ブックハウス HD

授業スケジュール・内容

- 1. 補強運動の必要性とプログラムへの取り入れ方 講義
- 2. ウォーミングアップとクーリングダウン 講義と実習
- 3. 上体おこし、腕立て伏せの実施方法と留意点、指導法 講義と実習
- 4. 柔軟運動、徒手体操の実施方法と留意点、指導方法 講義と実習
- 5. 力強さを鍛える、力強さを持続させる 講義
- 6. ねばり強さを鍛える 講義
- 7. アイソトーニック、アイソメトリック、アイソキネティックの各種トレーニング法 実習
- 8. ウェイト・トレーニングの原則、効果、安全性の理解 講義
- 9. フリーウェイト・トレーニングの実際と安全性の留意点① (バーベルトレーニング) 実習
- 10. フリーウェイト・トレーニングの実際と安全性の留意点②(ダンベルトレーニング) 自習
- 11. マシントレーニングの実際と安全性の留意点① (ハイドラマシン) 実習
- 12. マシントレーニングの実際と安全性の留意点② (ノーチラスマシン) 実習
- 13. サーキットトレーニングの原則、効果、組み立て方 理論
- 14. サーキットトレーニングの実際と指導方法 実習
- 15. 試験