専門ゼミB		演習	教授	大森 肇
科目カテゴリー	スポーツマネジメントコースの必修 科目,スポーツトレーナーコースの 必修科目		科目ナンバリング	11130302

1. テーマ

身体運動に伴う応答を生理・生化学的に研究し、人々の健康増進やスポーツパフォーマンス向上に貢献する。

2. ゼミのねらい・概要

身体運動や体育・スポーツが我々人間にもたらす恩恵は図り知れない。その影響は末梢の諸器官に留まらず、中枢機能や心理的側面にも及ぶ。しかしながら、運動はただ闇雲に行えば良いというものではない。健康増進やスポーツパフォーマンス、子どもの教育などの目的に応じて、運動の種類、強度、持続時間、頻度、期間などの条件を適切に設定する必要がある。また、身体運動の科学における新たな創造に挑戦することは、社会への大きな貢献に繋がるものと考えている。本専門ゼミのねらいは、基礎知識の修得・実験実習・先行研究の調査などを通じて、4年次「卒業研究」における基盤作りをすることにある。

3. ゼミ計画

- 1. 後期ガイダンス
- 2. 先行研究の調査1:学術論文の収集方法
- 3. 先行研究の調査2:学術論文の読み方
- 4. 先行研究の調査 3:論文の抄読 (第1グループ)
- 5. 先行研究の調査 4:論文の抄読(第2グループ)
- 6. 先行研究の調査 5: 論文の抄読(第3グループ)
- 7. 先行研究の調査 6:論文の抄読 (第4グループ)
- 8. 先行研究の調査 7:論文の抄読(第5グループ)

- 9. 先行研究の調査8:論文の抄読(第6グループ)
- 10. 先行研究の調査 9:論文の抄読(第7グループ)
- 11. 先行研究の調査 10:論文の抄読(第8グループ)
- 12. 研究課題の検討 1: ブレインストーミング
- 13. 研究課題の検討 2: ディスカッション
- 14. 研究課題の検討 3: 「卒業研究」テーマの探索
- 15. 年間のまとめ

4. 準備学修(予習・復習等)の具体的な内容及びそれに必要な時間

専門ゼミ A での「基礎知識の修得」や「運動実験実習」はゼミ生における問題意識の喚起を意図したものであった。 社会には解決すべき身体運動科学的な課題が溢れている。子どもの健全な成長、学生や社会人のストレス緩和、中高年 の生活習慣病の克服、競技パフォーマンスの向上、世代を越えたスポーツ文化の醸成、サクセスフルエイジングなど、課 題は枚挙にいとまがない。専門ゼミ B では、各自の興味・関心に応じて先行研究を収集・抄読し、発表・討論に繋げる。 各回の予習・復習に 2~3 時間程度の学修が必要になる。

5. 課題(試験やレポート等)に対するフィードバックの方法

授業中のプレゼンテーション、ショートレポート、ディスカッションに対して、講評や個別コメントを行う。

6. ゼミにおける学修の到達目標

- 1) 4年次の「卒業研究」に関連する先行研究を収集する。
- 2)「先行研究の抄読・発表」を通じて学術論文の読み方を学び、ディスカッション能力を高める。

7. 成績評価の方法・基準

参加状況・受講態度(50%),提出物・発表の内容(50%)

8. テキスト・参考文献

運動生理学,運動生化学,身体運動科学に関連する専門書,学術論文,学術資料を紹介する。

9. 受講上の留意事項

ゼミ生に問われるのは、これまでの知識や経験ではなく、これからの学修意欲である。4年次の卒業研究に向けて真摯に取り組める人の受講を期待する。

10. 「実務経験のある教員等による授業科目」の該当の有無

該当しない。

11. 卒業認定・学位授与の方針と当該授業科目との関連

上記の「科目カテゴリー」欄の記載のとおり。