心理学研究演習 I

科目ナンバリング　SEM-301
必修　　2単位

早川　友恵

1. 授業の概要（ねらい）

自分や自分の置かれた状況を把握して適切に行動するために、「感じる」ことは、きわめて重要である。私たちが生きていく上で必要とする情報の80%は視覚によっていると言われている。本演習では視覚を中心モダリティとして取り扱い、様々な観点およびアプローチで、ヒトの「こころ」の特性を明らかにしていく。研究手法には、行動実験や視線・重心動揺・脳波・自律神経系機能計測を用いる。

研究テーマは、各自の希望で決めていく。現在　取り組んでいることは、スポーツ視覚や視覚障害に関連する注意で拡大する周辺視野の見え方、光過敏や重心制御能力と自閉症の関係、視線制御と自己制御能力など社会性との関係、全体像を把握する時の脳波の振舞いなどであるが、もっと身近な簡単な課題にていねいに取り組むのも良いと思う。春期は主に研究計画の立案・予備実験を行う。

2. 授業の到達目標

ヒトの「こころ」の特性やメカニズムを自分のテーマを通じて理解する。また、ディスカッション・プレゼンテーションを通して、自分の意見を論理的にまとめ、相手に分かりやすく伝える力を修得する。

3. 成績評価の方法および基準

設定したテーマをやり遂げる準備力を総合的に評価する。

4. 教科書・参考文献

教科書

特になし

参考文献

綾部早穂, 熊田孝恒 (編)　スタンダード感覚知覚心理学 (ライブラリスタンダード心理学)　サイエンス社
乾敏郎, 川口潤, 吉川左紀子 (編)　よくわかる認知科学　ミネルヴァ書房
ピネル（著）, 佐藤敬他（訳）　ピネル バイオサイコロジー 脳―心と行動の神経科学　西村書店

5. 準備学修の内容

文献を事前に読み、議論が出来るよう準備すること。

6. その他履修上の注意事項

自ら問題を発見し、ディスカッションを重ねる中で解決していく。知覚心理学、認知心理学、神経生理心理学、社会心理学を中心として、臨床心理学の知識が、本科目の学修を助ける。

7. 授業内容

【第1回】　演習全体のオリエンテーションを行う。
【第2回】　知覚の機能解剖について理解する。
【第3回】　脳の機能解剖について理解する。
【第4回】　研究テーマ決め、関連分野の文献の調査を開始する。
【第5回】　研究テーマに関する、関連分野の文献の調査を行なう。
【第6回】　研究テーマに関する、関連分野の文献の調査を行なう。
【第7回】　研究テーマに関する、関連分野の文献の調査を行なう。
【第8回】　研究計画を立案し、グループで議論する。
【第9回】　研究計画を立案し、グループで議論する。
【第10回】　研究計画を立案し、グループで議論する。
【第11回】　研究計画を立案し、グループで議論する。予備実験を行ない、研究の実現性を検証する。
【第12回】　研究計画を立案し、グループで議論する。予備実験を行ない、研究の実現性を検証する。
【第13回】　研究計画を立案し、グループで議論する。予備実験を行ない、研究の実現性を検証する。
【第14回】　研究計画（目的・方法・予想される結果など）を発表する。
【第15回】　ヒトの視覚特性について、総合的ディスカッションを行なう。