草山 太一

1. 授業の概要(ねらい)

心理的事象は日常身近に生じている事柄であり、それらは当然のこととして半ば習慣化し、特に気にもとめられないままでいることが多いと考えれる。また、常識として分かっていることも多く、勝手な推測をしがちである。この演習では、そのよ うな当たり前と考えられる心理的事象を題材に、複数の文献を参照することで、フローチャートなどで認知プロセスや仕組 みを図解表現する作業を行う。「特定の行動について、神経科学レベルではどのように処理されているのか?」ということに ついて、情報処理プロセスを表現することを目指す。作成した図を用いて発表と議論を行い、文献調査によって分かった情 報を統合して、最終的には一冊の絵本にまとめることを予定している。

2. 授業の到達目標

複数の文献を参照し、文献に書かれていることを統合的に図解することができる。これらの文献講読や作図を通じて、小 理学に関する知識を深めることができる。

3. 成績評価の方法および基準

作業の進捗状況のチェック(30%)、作成する資料(60%)及び発表内容(10%)から評価する。

4. 教科書·参考文献

参考文献

ジョン・ピネル 『バイオサイコロジー』 西村書店

M.F. ベアー、B.W. コノーズ、M.A パラディーソ 『カラー版 神経科学 -脳の探求-』 西村書店

マーク・チャーンギージー 『ひとの目、驚異の進化』 インターシフト

内田惠二 『視覚 I 視覚系の構造と初期機能』 朝倉書店 内田惠二 『視覚 I 視覚系の構造と初期機能』 朝倉書店 波辺茂 『ヒト型脳とハト型脳』 文藝春秋

5. 準備学修の内容

テーマに関連したいくつかの文献を検索し、書かれている内容についてまとめておく。

6. その他履修上の注意事項

7. 授業内容

イントロダクション 【第1回】

授業内容について説明する。

図解表現技法の種類や方法について学ぶ。 【第2回】

【第3回】 図解表現技法について練習する。

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第4回】

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第5回】

【第6回】 文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第7回】

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第8回】

【第9回】 文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第10回】

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第11回】

文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。 【第12回】

【第13回】 文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。

【第14回】 文献講読し、内容についてまとめ、それを元に発表と討論を行う。

まとめ 【第15回】

第4回から第14回までの授業の振り返りを行う。