

Експериментална психологија

Наставник: Петар Д. Милин, Душица М. Ђурђевић-Филиповић

Статус предмета: изборни

Број ЕСПБ: 6

Услов:

Циљ предмета

Циљ предмета:

а) Упознавање студената:

- са методологијом експерименталне психологије, од класичних психофизичких техника, до нових интердисциплинарних нацрта;

- са рачунарским моделовањем психолошких процеса и функција;

- са предностима и ограничењима појединих метода и техника.

б) Оспособљавање студената:

- за самостална истраживања у области когнитивне психологије;

- за самостално извођење примењених експерименталних истраживања.

Исход предмета

Од студента се очекује да на крају курса буде способан да, према сопственим интересовањима и потребама, спроводи базична и/или примењена експериментална истраживања.

Садржај предмета

Теоријска настава

I Појам мерења у експерименталној психологији. II Експериментални нацрти (подсетник и поглед унапред). III Нормативно прикупљање података, за потребе психолошког експеримента. IV Психофизички експеримент. V Бихејвиорални експеримент. VI Неуро-психолошки експеримент. VII Рачунарско моделовање психолошких процеса и функција.

Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)

I Приказ експерименталног истраживања. II Припрема и презентовање нацрта експерименталног истраживања. III Обрада података добијених у психолошком експерименту.

Литература

Davis, S. (Editor). (2005). Handbook of Research Methods in Experimental Psychology. Malden: Blackwell.

Kantowitz, B. H., Roediger, H. L., Elmes, D. G. (2008). Experimental Psychology. Belmont: Wadsworth.

Healy, A. F., & Proctor, R., W. (2003). Handbook of Psychology, Volume 4: Experimental Psychology. New Jersey: John Wiley & Sons.

Pashler, H. (Editor-in-chief). (2002). Stevens' Handbook of Experimental Psychology, Volume 4: Methodology in Experimental Psychology. New Jersey: John Wiley and Sons.