

**Eksamen PSY2302
– Hjerne og Kognisjon –
Høsten 2014**

*Skriflig skoleeksamen, 26. november kl. 09:00 (3 timer).
Sensur etter tre uker.
Ingen hjelpemidler er tillatt under eksamen.*

NORSK

Tre (3) av fire oppgaver skal besvares.

Svaret skal ikke være lenger enn ca. 3-4 sider på hver oppgave.

- 1) Gi en kort presentasjon av “subsequent memory” paradigmet i fMRI studier av hukommelsesinnkoding og diskuter noen av de sentrale funnene.
- 2) Hva kan forskjellige typer hjerneskadene fortelle oss om hvordan språk er organisert i hjernen? Beskriv og diskuter.
- 3) Beskriv og diskuter hvordan prefrontal korteks er involvert i eksekutivfunksjoner.
- 4) Hva menes med begrepet plastisitet? Presenter og diskuter minst ett eksempel på hvordan hjernen kan påvirkes av erfaring i voksen alder.

Lykke til!