TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG KHOA XÃ HỘI VÀ NHÂN VĂN

ĐỀ THI, ĐÁP ÁN/RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM THI KẾT THÚC HỌC PHẦN Học kỳ 2, năm học 2023-2024

I. Thông tin chung

Tên học phần:	Tâm lý học	thần kinh				
Mã học phần:	72PSYN30	033		Số ti	n chỉ:	3
Mã nhóm lớp học phần:						
Hình thức thi: Tự luận			Thời gia	an làm bài:	90	phút
Thí sinh được tham khảo tài liệu:		⊠ Có		□ F	□ Không	

II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO

(Phần này phải phối hợp với thông tin từ đề cương chi tiết của học phần)

Ký hiệu CLO	Nội dung CLO	Hình thức đánh giá	Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%)	Câu hỏi thi số	Điểm số tối đa	Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
CLO1	Explain the neurological mechanisms of sensory, perceptual, memory, thinking, language, and emotional processes related to different parts and structures of the brain and the nervous system.	Weekly quiz & Final exam	20%	1		PI 2.1
CLO2	Identifying (primary) damage that leads to (secondary) neuro- developmental, neurological and psychiatric disorders in humans.	Weekly quiz, group presentation & Final exam	20%	2		PI 2.1
CLO3	Use some neuropsychological	Weekly quiz, group	60%	2		PI 2.1

symptoms of patients with brain lesions and	•	presentation & Final exam			
---	---	---------------------------------	--	--	--

III. Nội dung câu hỏi thi

Câu hỏi 1: (3 điểm)

Explain the concept of neuroplasticity and provide examples of how it can be observed in the brain following injury or new learning experiences.

Câu hỏi 2: (7 điểm)

Explain what laterality means and whether laterality is relative or absolute. Then, discuss the factors that can affect the degree of laterality in the brain.

ĐÁP ÁP VÀ THANG ĐIỂM

Phần câu hỏi	Nội dung đáp án	Thang điểm	Ghi chú
I. Tự luận			
Câu 1		3.0	
Nội dung a.	Rewiring of neural connections	1.0	
Nội dung b.	Brain injury example: Following brain damage that affects a sensory channel, axons near the damaged areas sprout into the denervated area to extend the maps of the remaining senses.	1.0	
Nội dung c.	Learning example: Experienced taxi drivers' hippocampi are larger than controls	1.0	
Câu 2		7.0	
Nội dung a.	Laterality: Two hemispheres perform separate functions and have asymmetries in their structures	1.0	
Nội dung b.	Laterality is relative, not absolute: Except for language and visuospatial processing, there are no substantial differences between hemispheres for many functions	3.0	
Nội dung c.	Handedness and sex can influence the degree of laterality	3.0	
	Điểm tổng	10.0	

TP. Hồ Chí Minh, ngày 17 tháng 04 năm 2024 **Giảng viên ra đề**

Người duyệt đề

TS. Phạm Văn Tuân

Vũ Bích Phượng