

**Lista zagadnień na egzamin licencjacki
na kierunku studiów kognitywistyka i komunikacja I stopnia
(obowiązuje od roku akademickiego 2023-2024)**

1. Na czym polega multi(inter)dyscyplinarność kognitywistyki? Wyjaśnij na wybranym przykładzie
2. Podejście obliczeniowe w kognitywistyce i obliczeniowa teoria umysłu
3. Czym zajmuje się neurokognitywistyka? Omów wybrany problem badawczy z zakresu neurokognitywistyki
4. Podejście ewolucyjne w kognitywistyce – główne problemy i założenia
5. Teoria umysłu ucieleśnionego – główne założenia
6. Modułarna teoria umysłu. Czym są moduły poznawcze?
7. Omów i porównaj najważniejsze metody neuroobrazowania
8. Omów systemy pamięci semantycznej i epizodycznej
9. Przykładowe zaburzenia pamięci i ich przyczyny
10. Porównaj klasyczną koncepcję inteligencji ogólnej i koncepcję inteligencji wielorakich
11. Opisz, w odwołaniu do danych empirycznych, w jaki sposób można zwiększyć efektywność uczenia się
12. Omów rolę procesów odgórnych i oddolnych w percepcji
13. Omów dwie drogi przetwarzania informacji wzrokowej związane z widzeniem dla działania i widzeniem dla percepcji
14. Na czym polega związek między świadomością a pamięcią roboczą? Czym jest pamięć utajona?
15. Na czym polega warunkowanie klasyczne i instrumentalne?
16. Scharakteryzuj i oceń Freuda koncepcję umysłu
17. Porównaj behawiorystyczną i poznawczą koncepcję człowieka
18. Determinizm językowy a percepcja
19. Wymień i scharakteryzuj podstawowe formy kontroli społecznej
20. Omów poznawcze funkcje emocji
21. Czym są neurony lustrzane? Jakie eksperymenty doprowadziły do ich odkrycia?
22. Poziomy empatii i jej zaburzenia w ujęciu Simona Barona-Cohena
23. Omów podstawowe funkcje języka
24. Scharakteryzuj trzy przykładowe błędy w słownym przekazywaniu myśli
25. Omów na przykładach różnicę między definicjami sprawozdawczymi i projektującymi
26. Jakie nazwy nazywamy „nieostrymi”? Na czym polega precyzowanie ich zakresu?
27. Na czym polega relacja między przekonaniem audytorium a uzasadnieniem stanowiska?

28. Test Turinga a konwersacyjna sztuczna inteligencja
29. Omów eksperyment myślowy z chińskiego pokoju? Jak oceniasz jego wartość?
30. Dualizm psychofizyczny a funkcjonalizm
31. Różnice między kłamstwem a konfabulacją
32. Omów mechanizmy powstawania iluzji i halucynacji
33. Na czym polega synestezja? Jakie znasz teorie wyjaśniające to zjawisko?
34. Rola automatyzmów w realizacji procesów poznawczych
35. Sen a procesy poznawcze
36. Na czym polega związek między mózgiem a moralnością? Czym zajmuje się neuroetyka?
37. Zdania w sensie logicznym a zdania w sensie gramatycznym
38. Jakie znasz rodzaje wnioskowań w sensie logicznym? Omów na wybranych przykładach
39. Co głosi reprezentacyjna teoria umysłu? Czym są reprezentacje poznawcze?
40. Na czym polega różnica między świadomością fenomenalną a świadomością dostępu?
41. Wymień zastosowania systemów sztucznej inteligencji i omów szczegółowo jedno z nich
42. Systemy uczące się i ich rodzaje? Podaj przykładowe zastosowania
43. Cechy charakterystyczne oraz elementy składowe procesu komunikacji
44. Charakterystyka komunikacji niewerbalnej. Omów na wybranych przykładach
45. Czym jest enaktywizm? Omów wybrane zastosowania tego podejścia teoretycznego
46. Omów klasyczną definicję wiedzy
47. Charakterystyka modelu eksperymentalnego
48. Rodzaje i rola metod jakościowych w badaniach społecznych
49. W jaki sposób możemy testować hipotezę istnienia samoświadomości u zwierząt? Czy są to testy konkluzywne?
50. Na czym polega koncepcja memu jako kulturowego genu?