

**ИСПИТНА ПИТАЊА И ЛИТЕРАТУРА ИЗ ПРЕДМЕТА  
"МЕТОДОЛОГИЈА ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА"**

1. Историја науке и методологије
2. Дефиниција науке
3. Циљ науке
4. Метода науке
5. Научни систем
6. Класификација научног истраживања и науке
7. Псеудонаука
8. Етика научног рада
9. Интелектуално непоштење и грешке у науци
10. Дефиниција и елементи методологије научног рада
11. Класификација методологије научног рада
12. Структура научног рада
13. Научно објашњење
14. Научно предвиђање
15. Научно разумевање
16. Методе научног рада или методе сазнања
17. Најчешће примењене методе истраживања
18. Индукативни метод
19. Дедукативни метод
20. Метода анализе
21. Метода синтезе
22. Метода апстракције
23. Метода конкретизације
24. Метода генерализације
25. Метода специјализације
26. Компаративна метода
27. Статистичка метода
28. Математичка метода
29. Метода моделирања
30. Метода мерења
31. Фазе научно-истраживачког рада и ток истраживања
32. Научни проблем
33. Хипотеза
34. Класификација хипотеза
35. Теоријска процена прихватљивости хипотеза
36. Увод у доказивање хипотезе
37. Узорковање

38. Прикупљање података – испитивање
39. Прикупљање података – посматрање и дескрипција
40. Прикупљање података кроз експеримент
41. Доказивање хипотезе
42. Писање и врсте научних извештаја
43. Цитирање литературе
44. Правила цитирања литературе
45. Системи цитирања
46. Писање извештаја – дипломски/мастер рад
47. Законска регулатива научно-истраживачког рада
48. Правила отворене науке

#### **Литература:**

1. За питања 1-48 (означена поглавља у књизи)

Belić, B., Cincović, M. 2020. *Metode naučnog rada*. Novi Sad: Poljoprivredni fakultet.

<http://polj.uns.ac.rs/sites/default/files/udzbenici/METODE%20NAU%C4%8CNOG%20RADA%20udz.pdf>

2. За питања 43-45 додатно:

- Biblioteka DKSG - Vodič za citiranje

<https://www.dksg.rs/biblioteka/vodicZaCitiranje/sistemi.html>

- Milić, N. Citiranje literature u naučnom radu.

[https://nub.rs/fileadmin/informacione\\_usluge/citiranje/Natasa\\_Milic-Citiranje\\_literature\\_u\\_naucnom\\_radu.pdf](https://nub.rs/fileadmin/informacione_usluge/citiranje/Natasa_Milic-Citiranje_literature_u_naucnom_radu.pdf)

#### **Додатна литература:**

- Pejanović, R. 2007. O nekim metodološkim fazama i postupcima u ekonomiji (i agroekonomiji). Letopis naučnih radova 31/1, 2007, 174-186.

<https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0546-8264/2007/0546-82640701174P.pdf>