

Predmet: Zaštita IS i podataka
Spisak pitanja za ispit.**Poglavlje 2.**

1. Pojam i ciljevi zaštite.

Poglavlje 3.

2. Zaštita privatnosti.
3. Zaštita intelektualne svojine.

Poglavlje 4.

4. Upravljanje zaštitom.
5. Analiza rizika.
6. Objekti koje treba štiti.
7. Moguće pretnje-opasnosti.
8. Moguće posledice.

Poglavlje 5.

9. Zloupotreba IT.
10. Vrste zloupotrebe IT.
11. Tehnike realizacije zloupotrebe IT.
12. Profil cyber kriminalca.

Poglavlje 6.

13. Fizičko-tehnički segmenti zaštite.
14. Fizičko obezbeđenje.
15. Elektronsko obezbeđenje.

Poglavlje 9.

16. Logički segmenti zaštite?
17. Identifikacija i verifikacija?
18. Lozinke?
19. Autorizacija?

Poglavlje 10.

20. Kriptografija?
21. Klasične kriptografske metode (objasniti kodiranje i šifriranje, kod šifriranja naučiti samo šifriranje substitucijom i objasniti Cezarevu šifru).
22. Osnovne odlike i podela modernih kriptografskih tehnika?
23. Vrste virusa (naučiti odlike svakog navedenog virusa).

Poglavlje 12.

24. Zaštita u računarskim mrežama?
25. Zaštita u računarskim sistemima?
26. Zaštita pri prenosu?
27. Zaštita od upada u mrežu?

Poglavlje 13.

28. Otkrivanje računarskog kriminalnog dela i učinioca?
29. Razjašnjavanje i dokazivanje kriminalnog dela?
30. Digitalna forenzika?

Napomena: Studenti koji su položili kolokvijum NE spremaju poglavlja 2, 3, 4, 5 i 6.