

**ПИТАЊА ЗА I КОЛОКВИЈУМ ИЗ ПРЕДМЕТА  
МЈЕРЕЊА У ЕНЕРГЕТИЦИ**

1. Грешке мјерних средстава
2. Грешка мјерења
3. Статистичка обрада резултата
4. Стандарда девијација и стандардна девијација аритметичке средине
5. Функција густине и функција расподеле вјероватноће резултата мјерења
6. Нормална расподела вјероватноће резултата мјерења
7. Мјерење струјног и зауставног притиска
8.  $U$  – цијеви
9. Манометар са посудом и механички манометри
10. Мјерење брзине и правца струјања – комбиноване сонде
11. Мјерење брзине и правца струјања – модификоване сонде
12. Експанзиони сензори температуре са течношћу
13. Гасни експанзиони сензори температуре
14. Дилатациони (штапни) сензори температуре
15. Термопарови
16. Отпорнички сензори температуре
17. Мјерење протока течности помоћу резервоара
18. Турбинско мјерење протока
19. Мјерачи протока са лебдећим тијелом
20. Ултразвучна метода мјерења протока методом мјерења пролазног времена
21. Доплерови ултразвучни мјерни уређаји мјерења протока

Предметни наставник  
Доц. др Радослав Вучуревић