

Термодинамика и молекуларна физика 2020

ЕСПБ бодова – 7
статус предмета - обавезни

4 часа недељно предавања
Сузана Стаменковић (кабинет 310, консултације: четвртак 10-12h)

3 часа недељно рачунских вежби
Данило Делибашић (кабинет 303 или 305, консултације: понедељак 10-12 h)

Шема прикупљања поена:

предиспитне обавезе – максимално 40 поена

40п. (20п.+20п.) – колоквијум (теорија + задаци)

завршни испит – максимално 60 поена

30п. – писмени испит

30п. – усмени испит

Укупно: 100 п.

оцене: 51-60 поена, оцена 6
61-70 поена, оцена 7
71-80 поена, оцена 8
81-90 поена, оцена 9
91-100 поена, оцена 10

Литература:

- Милан Курепа, Јагош Пурић, Основи физике: механика и молекуларна физика са термодинамиком;
- Божидар Жижич: Курс опште физике, молекуларна физика, термодинамика, механички таласи
- Ф.В.Сирс: Увод у термодинамику, кинетичку теорију гасова и статистичку механику
- Властимир Вучић, Драгиша Ивановић, *Физика 1*
- Јеврем Јањић, Иштван Бикит, Никола Циндро, Општи курс физике. Део 1;