Priprema za proveru znanja, oblast : termodinamika

1. Unutrašnja energija , definicija i izvođenje odgovarajuće formule
2. Promena unutrašnje energije , formula i definicija
3. Količina toplote
4. Prvi zakon termodinamike
5. Analiza prvog zakona termodinamike po izoprocesima
6. Rad pri izobarskom procesu
7. Drugi zakon termodinamike
8. Entropija
9. Molarni toplotni kapacitet
10. Koeficijent toplotnog dejstva toplotnog motora

Vežbati računske zadatke iz zbirke : 126; 127; 128; 129; 130; 131; 132; 133; 134; 135.

Vesna Dimitrijević , profesor fizike