

## OSNOVE FINANCIRANJA PODUZEĆA – Danijela Miloš Sprčić

### Zadatak 1:

Iznos od 900.000 kn moguće je investirati u projekt koji će tijekom vijeka efektuiranja davati sljedeće novčane tokove:

Godina	Projekt A
1	180.000
2	220.000
3	370.000
4	410.000
5	280.000
6	310.000

Ako je trošak kapitala poduzeća 9% izračunajte:

- razdoblje povrata za projekt na temelju diskontiranih novčanih tokova;
- čistu sadašnju vrijednost projekata, internu stopu profitabilnosti i indeksa profitabilnosti.

### Zadatak 2:

Struktura i knjigovodstvena vrijednost kapitalizacije poduzeća prikazane su u tablici:

Struktura kapitala	Vrijednost kapitalizacije
8% obveznice	200.000
Obične dionice	240.000
Zadržane zarade	180.000
Kredit (2,5% kamata)	200.000

Tržišna vrijednost obveznica je 125 kn, dok je njihova nominalna vrijednost 100. Tržišna vrijednost običnih dionica iznosi 350 kn. Očekuje se isplata dividendi na obične dionice u planiranom razdoblju u iznosu od 42 kn, očekivana stopa rasta dividendi je 3%. Porez na dobit je 15%. Izračunajte:

- tekuće tržišne vrijednosti svih komponenti kapitalizacije i njihove pojedinačne troškove kapitala;
- izračunajte ukupni trošak kapitala ovog poduzeća.

### Zadatak 3:

- Poduzeće "Omega" očekuje period supernormalnog rasta. Zarade i dividende rasti će po stopi od 26% u naredne dvije godine, a 36% u trećoj godini. Nakon toga dividende i zarade rasti će po konstantnoj stopi od 5%. Posljednje dividende koje su isplaćene iznosile su 250 kn, a očekivana stopa povrata na dionice poduzeća "Omega" je 12%. Izračunajte vrijednost ovih dionica danas.