

Seminaroppgaver – Sett 7

*Oppgave 1*

Løs følgende Problem i Berk & DeMarzo, kap. 14 (s. 547):

19

*Oppgave 2*

- a. Anta først at kapitalmarkedene er perfekte, sånn at Modigliani-Miller gjelder. Hva skjer med avkastningen på egenkapitalen når gjeldsgraden i en bedrift øker?
- b. Anta at konkurser medfører konkurskostnader. Se på en bedrift finansiert med både gjeld og egenkapital som har en positiv sannsynlighet for å gå konkurs. Hva skjer med verdien av egenkapitalen i denne bedriften dersom konkurskostnadene øker?

*Oppgave 3*

Skjulte handlinger («moral hazard») kan lede både til mer risikable prosjekter i en bedrift enn dens gjeldshavere ønsker, og lavere forventet verdi av prosjektene enn aksjeeierne ønsker. Forklar bakgrunnen for dette og hva det innebærer for den optimale gjeldsgraden i bedriften.