

## Tutkintovaatimukset vuodelle 2015

Tutkintolautakunnan tenteissä oletetaan tutkintovaatimusten yliopistossa suoritettavat kurssit tunnetuiksi.

### 3. Vakavaraisuus

#### Yleistä

#### Teokset:

- Rantala J. ja Kivisaari E.: *Vakuutusoppi*, 12. uudistettu painos, Finanssi- ja vakuutuskustannus Oy FINVA, 2014, luku 7 Vakuutusalan sijoitukset ja luku 8 Vakuutuslaitosten vakavaraisuus ja riskienhallinta.
- Daykin C.D., Pentikäinen T. ja Pesonen M.: *Practical Risk Theory for Actuaries, Part Two*, Chapman & Hall 1994 (luvut 7, 9, 12, 13).

#### Säädökset:

- Vakuutusyhtiölain (521/2008, huomioiden lailla 303/2015 1.1.2016 voimaan tulevat muutokset) 9 luku (vastuuelvelka kirjanpidossa), 10 luku (varojen ja velkojen arvostaminen ja vastuuelvelka vakavaraisuuslaskennassa), 11 luku (pääomavaatimukset), 12 luku (oma varallisuus vakavaraisuuslaskennassa) ja 26 luku (ryhmävalvonta ja ryhmän vakavaraisuuslaskenta)
- Sosiaali- ja terveysministeriön asetus vahinkovakuutusyhtiön tasoitusmäärän laskemisesta (357/2015)
- Laki työeläkevakuutusyhtiöistä (354/1997) 6 luku (vastuuelvelka) ja 7 luku (vakavaraisuuspääoma), huomioiden lailla 309/2015 1.1.2016 voimaan tulevat sekä lailla 318/2015 1.1.2017 voimaan tulevat muutokset
- Laki eläkelaitoksen vakavaraisuusrajan laskemisesta ja sijoitusten hajauttamisesta (315/2015) (voimassa 1.1.2017 alkaen)
- Yhteistakuuta koskevat määräykset laissa työtaturma- ja ammattitautilain (459/2015) 30 luku, liikennevakuutuslain (279/1959) 19c ja 19 d § sekä potilasvahinkolain (585/1986) 5b ja 5c §.
- Solvenssi II direktiivin (2009/138/EY) 2-taso, Euroopan komission delegoitu asetus 2015/35:
  - Vastuuelvelka: osasto I, luku III, jaksot 1 ja 2 sekä jaksosta 3 alajaksot 1-4 ja 6
  - SCR-laskenta: osasto I, luku V, jakso 1 alajakso 5
  - SCR-komponentit: osasto I, luku V, jaksot 2-8
  - MCR-laskenta: osasto I, luku VII

Tämä asetus jaetaan tarvittavilta osin kokonaisuudessaan tenttitilaisuudessa.

#### Riskienhallinta:

- Sweeting P.: *Financial Enterprise Risk Management*, Cambridge University Press, 2011

**Tukimateriaali:**

Hallituksen esitykset:

- HE 344/2014 (Vakuutusyhtiölain ja eräiden siihen liittyvien lakien muuttaminen)
- HE 279/2014 (Eläkelaitoksen vakavaraisuusrajan laskeminen ja sijoitusten hajauttaminen)

Riskienhallinnan osaan suositellaan oheislukemistona teosta

- Knüpfer, Samuli - Puttonen, Vesa: Moderni rahoitus 3. painos Painovuosi: 2014 (luvut: 4, 6 ja 9)

Sekä valinnaisesti teoksia:

- Hull, J.: Options, Futures and Other Derivatives, Prentice Hall, 2014.
- A. Adams, P. Booth, D. Bowie, D. Freeth: Investment mathematics, Wiley, 2003