

Säteilyturvaneuvottelukunta tulee vuonna 2011 käsittelemään kokouksissaan säteilyturvallisuutta koskevia periaatteellisia kysymyksiä ja seuraamaan säteilyturvallisuuden yleistä kehitystä. Edellisten vuosien tapaan tullaan antamaan lausuntoja Säteilyturvakeskuksen antamista ST-ohjeista, ja muista neuvottelukunnalta pyydetävistä asiakirjoista.

Neuvottelukunta perehtyy säteilysuojelun ajankohtaisiin aiheisiin kutsumalla kuultavaksi asiantuntijoita ja tekemällä tutustumismatkoja. Vuonna 2011 mm.

- Neuvottelukunta antaa lausunnon Hallituksen esityksestä eduskunnalle laiksi säteilylain muuttamisesta. Laissa esitetään mm. kieltoa, jonka mukaan toiminnanharjoittaja ei saa altistaa alle 18-vuotiasta henkilöä solariumin ultraviolettisäteilylle lukuun ottamatta lääkärin määräyksestä tapahtuvaa altistusta sairauden hoitoa varten. Lausuntopyyntö on saatu vuoden 2010 lopulla.
- Vuoden aikana tullaan uudistamaan mm. ohjeet ST 1.4 Säteilyn käyttöorganisaatio, ST 1.8 Säteilyn käyttöorganisaatiossa toimivien henkilöiden pätevyys ja säteilysuojelukoulutus, ST 3.1 Hammasröntgentutkimukset terveydenhuollossa, ST 5.6 Säteilyturvallisuus teollisuusradiografiassa, ST 6.3 Säteilyn käyttö isotooppilääketieteessä ja ST 8.1 Säteilyturvallisuus eläinlääketieteellisissä tutkimuksissa. STUK tulee pyytämään neuvottelukunnalta lausuntoa näistä ja mahdollisesti myös muista ohjeluonnoksista.
- Muita mahdollisia aiheita:
  - Tehdään keväällä tutustumiskäynti Talvivaaran kaivokseen Sotkamossa.
  - Järjestetään syksyllä ionisoivaa säteilyä ja terveyttä koskeva seminaari. (Siirtyy vuoden 2012 alkuun (siht. huom.))
  - Tutustutaan Vuosaaren sataman säteilymonitorointijärjestelmään.
  - Tutustutaan EU:n 7. puiteohjelman SecurEau (Security and decontamination of drinking water distribution system following a deliberate contamination) -projektiin, jonka tavoitteena on rajoittaa vedenjakelujärjestelmän tahallisesta kontaminoinnista (CBRN) väestölle aiheutuvia vaikutuksia.
  - Tutustutaan COSMOS (cohort study of mobile phone use and health) -hankkeeseen, jonka tavoitteena on selvittää, onko paljon matkapuhelinta käyttävillä muita enemmän hermoston sairauksia, aivoverenkierron häiriöitä, pään alueen kasvaimia tai oireita kuten päänsärkyä, unihäiriöitä, korvien soimista tai masennusta. Tutkimushanke on osa kansainvälistä yhteistutkimusta, johon osallistuvat myös Ruotsi, Tanska, Iso-Britannia ja Hollanti.

Säteilyturvaneuvottelukunta, talousarvioehdotus vuodelle 2011

STN		Kokouskulut	Talvivaara	Seminaari	<b>Yhteensä</b>
	tilikoodi				
Muut aineet/tarvik/tavar	40090	100			<b>100</b>
Kokouspalkkiot	41032				
Ta:n.sostmak/lyhyt pal.s	41103				
VaEL-eläkemaksu, lyh.palv	41123				
Tapaturmam. lyhyt.pal.suh	41142				
Ravitsemispalvelut	43901	200		1100	<b>1300</b>
Luentopalkkiot				400	<b>400</b>
Matkakulut		2400	6600	2000	<b>11000</b>
Vuokrat				1000	<b>1000</b>
<b>Yhteensä</b>		<b>2700</b>	<b>6600</b>	<b>4500</b>	<b>13 800 €</b>

Perustelu:

Arvio kokouskuluista (4 kokousta):

- Muut aineet/tarvik/tavar Hankittava kirjallisuus
- Ravitsemispalvelut: Kokouskahvit
- Matkakulut: Neuvottelukunnan jäsenet

Arvio tutustumiskäynnistä Talvivaaran kaivokseen Sotkamossa:

- Matkakulut: 11 X 600€=6600€

Arvio seminaarin järjestämisestä:

- Luennoitsijat: Matkat (4x500€), luentopalkkiot, lounas& kahvit
- Osallistujat: 2 x kahvit: 100 x 10 € = 1000€
- Vuokra 1000€