

# SGS AKATEMIA KOULUTUSKALENTERI SYKSY 2017

SGS Akatemia järjestää avoimia seminaareja ajankohtaisista aiheista sekä tarjoaa yrityskohtaista koulutusta, jossa koulutuksen sisältö on räätälöity asiakkaiden tarpeiden mukaiseksi.

Koulutustemme avulla henkilöstö pysyy ajan tasalla tekniikan, standardien ja määräysten muutoksista. Järjestämme koulutuksia useista eri aiheista, aina kuluttajatuotteiden turvallisuudesta ja vaatimustenmukaisuuden varmistamisesta sähkötyöturvallisuuteen.

Kaikki kouluttajamme ovat oman alansa asiantuntijoita ja heillä on vankka käytännön kokemus alaltaan. Koulutuksemme ovat saaneet erinomaista palautetta mm. kouluttajien asiantuntemuksesta ja koulutusten käytännönläheisyydestä.

Esimerkkejä koulutuksista:

- Tuotteen vaatimustenmukaisuuden varmistaminen
- EMC- ja Radiolaitedirektiivien sekä standardien vaatimukset
- REACH -asetuksen vaatimukset
- MDR: Uusi eurooppalainen lääkintälaitteasetus
- Uudistuneet ISO 9001 ja ISO 14001 standardit
- LED -tuotteet ja turvallisuus
- Vaatimustenmukaisuusvakuutus ja CE-merkintä sähkö- ja elektroniikka-alalla
- Sähkötyöturvallisuuskoulutus SFS 6002 ja päivityskoulutukset
- Haitta-aineet kuluttajatuotteissa
- Koulutus elintarvikekontaktimateriaaleista
- Venäjän ja tulliliiton sertifiointi ja uudet määräykset
- Lääkinnällisten laitteiden standardit ja turvallisuus

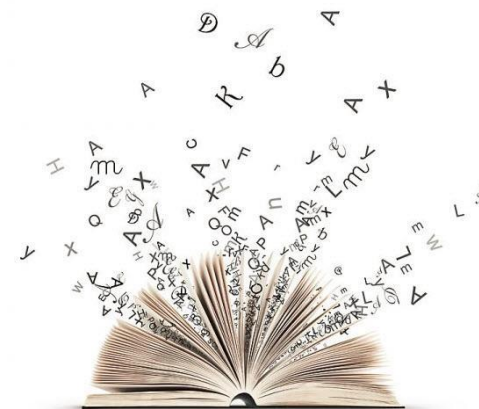
Lisätietoja:

**SGS FINLAND**

Anne Paakkunainen

p. 09-6963 428

[anne.paakkunainen@sgs.com](mailto:anne.paakkunainen@sgs.com)



SGS Akatemian ajankohtaiset koulutukset löytyvät SGS:n internetsivuilta [www.sgs.fi](http://www.sgs.fi)

**SGS**

KURSSIN NIMI	AIKA JA PAIKKA	TAVOITTEET	SISÄLTÖ	KOHDERYHMÄ	ILMOITTAUTUMINEN
<b>Haitta-aineet sähkölaitteissa – Perustiedot REACH-asetuksesta ja RoHS-direktiivista (1/2 päivää)</b>	19.9.2017 Helsinki	Osallistuja saa perustietoa REACH-asetuksen ja RoHS-direktiivin asettamista vaatimuksista ja menettelyistä, joilla haitta-aineiden käyttöä sähkölaitteissa rajoitetaan tai kielletään.	Koulutuksessa käsitellään REACH-asetuksen 1907/2006/EU perusteet ja määritelmät sekä RoHS Direktiivin 2011/65/EU tausta sekä uuden direktiivin asettamat muutokset. Lisäksi tutustutaan esimerkkeihin riskimateriaaleista ja –tuotteista sekä käydään läpi, kuinka varmistua tuotteiden REACH- ja RoHS-kelpoisuudesta.	Sähkötuotteiden ja -tarvikkeiden valmistajat, maahantuoja ja kaupan edustajat.	<b>5.9.2017</b> mennessä
<b>Haitta-aineet kuluttajatuotteissa – Perustiedot REACH-asetuksesta (1/2 päivää)</b>	19.9.2017 Helsinki	Osallistuja saa perustietoa REACH-asetuksesta, sen kulutustavaroille asettamista vaatimuksista sekä menettelyistä.	Koulutuksessa käydään läpi REACH-asetuksen kulutustavaroille asettamia vaatimuksia sekä niihin liittyviä oleellisia menettelyjä. Lisäksi käydään läpi esimerkkien avulla yleisimpiä tuotteissa esiintyviä haitta-aineita sekä riskimateriaalien arviointia.	Kuluttajatuotteiden ja -tarvikkeiden (muiden kuin sähkölaitteiden) valmistajat, maahantuoja ja kaupan edustajat.	<b>5.9.2017</b> mennessä
<b>Venäjän ja Tulliliiton (EAC) sertifiointi: koneet, laitteet ja projektit (1/2 päivää)</b>	5.10.2017 Helsinki	Osallistuja saa ajankohtaista tietoa Venäjän ja Tulliliiton tämän hetkisistä koneiden ja laitteiden sertifiointivaatimuksista sekä projektien sertifiointimenetelmistä	Seminaarissa käydään läpi koneiden ja laitteiden sertifiointi ja tekniset määräykset (mm. painelaitteet, räjähdysvaarallisten tilojen laitteet ja pienjännitelaitteet) sekä muut tarvittavat asiakirjat.	Yritykset ja henkilöt, jotka aloittelevat tai tekevät kauppaa Venäjän tai tulliliiton alueella. Mm. viennistä vastaavat ja vientiä hoitavat, projektipäälliköt, laatupäälliköt sekä hyväksyntäinsinöörit.	<b>21.9.2017</b> mennessä
<b>Uudistunut ISO 13485:2016 standardi</b>	17.10.2017 Helsinki	Osallistuja saa kokonais kuvan uudistuneen standardin vaatimuksista yrityksen laatu järjestelmän rakentamiseksi sekä ylläpitämiseksi.	Seminaarissa käydään läpi laatu järjestelmän perusteet, lähtökohdat ja tavoitteet sekä laatu järjestelmän rakentaminen ja prosessinomainen ajattelutapa. Käymme läpi myös ISO 13485 vaatimusten huomioimisen laatu järjestelmän suunnittelussa ja käytössä. Painopisteenä on uuden 2016 painoksen muuttuneet vaatimukset ja niiden vaikutukset.	Terveystuotteiden laitteiden valmistajat sekä valmistuksen ja suunnittelun alihankkijat	<b>3.10.2017</b> mennessä
<b>SFS 6002 Sähkötyöturvallisuuskoulutus</b>	1.11.2017 Helsinki	Koulutuksen jälkeen osallistuja tuntee sähkötyöturvallisuutta koskevat keskeiset säädökset ja standardin SFS 6002 vaatimukset sekä tärkeimmät sähkötyön tekemiseen liittyvät määräykset.	Koulutuksessa käydään läpi standardin SFS 6002 sisältö: sähkön aiheuttamat vaarat ja tapaturmat, tärkeimmät sähkötyön tekemiseen liittyvät määräykset, ohjeet, työn organisointi ja henkilöiden vastuut. Lisäksi käydään läpi uudistuneen sähkölain vaikutukset sekä keskeiset asiat SFS 50191-standardista.	Sähköalan töitä tekevät henkilöt, mukaan luettuna työjohto-, käyttö- ja asiantuntijatehtävissä toimivat henkilöt	<b>18.10.2017</b> mennessä

<b>Uusi työterveys- ja - turvallisuustandardi ISO 45001 (1/2 päivää)</b>	16.11.2017 Helsinki	Osallistuja saa kokonaiskuvan uuden standardiluonnoksen sisällöstä ja tietoa sen hyödyntämisen mahdollisuuksista organisaation kehittämisessä.	Seminaarissa käydään läpi standardiluonnoksen ISO 45001 DIS 2 sisältö pääpiirteissään.	Työterveyden ja -turvallisuuden kehittämisestä vastaavat henkilöt.	<b>2.11.2017</b> mennessä
<b>Kriittiset komponentit sähkö- ja elektroniikkalaitteiden testauksessa ja sertifiointissa (1/2 päivää)</b>	28.11.2017 Helsinki	Osallistuja saa perustiedot kriittisistä komponenteista ja niihin liittyvistä dokumenteista.	Koulutuksessa käydään läpi mitä kriittiset komponentit ovat, millaisia vaatimuksia niihin liittyy ja millaisia dokumentteja tarvitaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden sertifiointia varten.	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden valmistajat, valmistuttajat, maahantuojat ja sisäänostajat	<b>14.11.2017</b> mennessä
<b>Tuotteen vaatimustenmukaisuuden varmistaminen</b>	14.12.2017 Helsinki	Seminaarin jälkeen osallistuja tietää mitä vaatimustenmukaisuus tarkoittaa ja kuinka tuotteen vaatimustenmukaisuuden voi varmistaa.	Seminaarissa käsitellään vaatimustenmukaisuusvakuutusta: mitä vaatimustenmukaisuusvakuutus kertoo tuotteen turvallisuudesta ja mitä sen pitää sisältää. Lisäksi käsitellään CE-merkintää.	Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden valmistajat, valmistuttajat, maahantuojat ja sisäänostajat	<b>30.11.2017</b> mennessä