

Suomalaisen ydintekniikan päivät 2016

<http://ats-fns.fi/fi/syp2016>



Suomen Atomiteknillinen Seura ry. (ATS) järjestää Suomalaisen ydintekniikan päivät 2.-3. marraskuuta 2016 Marina Congress Centerissä Helsingin Katajanokalla. Tapahtuma on kansainvälinen, ja se kokoaa yhteen ydinenergia-alan ammattilaisia teollisuudesta, tutkimuksesta, sekä yliopistomaailmasta. Konferenssiin kutsutaan puhe- ja posteresityksiä, minkä lisäksi osallistujilla on mahdollisuus julkaista työnsä verkossa.

Kokouspaikka

Marina Congress Center

Katajanokanlaituri 6

00160 Helsinki

www.marinacongresscenter.com

Osallistumismaksut

Kategoria	Aikainen	Normaali	Myöhäinen
<i>Molemmat päivät</i>			
ATS jäsen	83€	110€	165€
ATS YG	62€	83€	124€
ATS seniori	62€	83€	124€
opiskelija	41€	55€	83€
ei-jäsen	124€	165€	248€
<i>Yksi päivä</i>			
ATS jäsen	60€	80€	120€
ATS YG	45€	60€	90€
ATS seniori	45€	60€	90€
opiskelija	30€	40€	60€
ei-jäsen	90€	120€	180€

Jäsenkategorioista Young Generationiin ja ATS-Senioreihin kuuluvat saavat 25 % alennuksen, sekä opiskelijajäsenet 50 % alennuksen vakinaisen jäsenen osallistumismaksusta. Maksu kattaa myös lounaan ja kahvitauot. Ilmoittautuminen tapahtuu konferenssin verkkosivun kautta.

Konferenssin järjestäjä

Suomen Atomiteknillinen Seura ry. (ATS)

<http://www.ats-fns.fi>

syp2016@ats-fns.fi

Majoitus (erikoishinta)

Scandic Grand Marina

Katajanokanlaituri 7

00160 Helsinki

puh. 09-16-661

grandmarina@scandichotels.com

Varaukset:

www.scandichotels.fi/grandmarina

Varauskoodi: **BAAL011116** (15.10 asti)

118 € yhden hengen huone / yö

128€ kahden hengen huone / yö

Lähialueen hotelleja

Best Western Premier Hotel Katajanokka

Merikasarminkatu 1

00160 Helsinki

bwkatajanokka.fi

Eurohostel

Linnankatu 9

00160 Helsinki

eurohostel.fi

Aihealueet

Konferenssiesitysten aiheet kattavat kaikki ydintekniikan osa-alueet. Esitykset jaetaan kahteen ryhmään, riippuen teknisestä tasosta ja kohdeyleisöstä. Ryhmän valinta jätetään kirjoittajan päätettäväksi, mutta alla esitetyjä ohjeita pyydetään noudattamaan.

Ryhmä 1

Teknistieteelliset aiheet joissa käsitellään uutta ja merkittävää tutkimusta kootaan ryhmään 1. Kirjoittaja laatii aiheesta lyhyen paperin (max 4 sivua) ja esittää työnsä konferenssissa suullisesti tai posterin muodossa. Lähetetyt paperit hyväksytään kevyen vertaisarvioinnin perusteella ja julkaistaan konferenssin jälkeen verkossa.

Esimerkkiaiheita:

- reaktorianalyysi
- voimalaitossimulaatio
- termohydrauliikka
- vakavat reaktorionnettomuudet
- ydinpolttoainekierto
- loppusijoitus
- automaatio
- materiaalitutkimus
- fuusiotutkimus
- PRA-analyysi
- kiihdytinsovellukset
- säteilyn lääketieteellinen käyttö
- radiokemia
- ydintekniikan laskennalliset menetelmät

Ryhmä 2

Jälkimmäiseen ryhmään kootaan suullisia esityksiä, jotka ovat tekniseltä tasoltaan edellistä yleisempiä ja suunnattu laajemmalle yleisölle. Esitykseen ei kuulu paperia vaan lyhyt tiivistelmä, jonka perusteella konferenssiin hyväksytyt esitykset valitaan.

Esimerkkiaiheita:

- lisensiointi ja rakentaminen
- taloudelliset kysymykset
- käytöstäpoisto
- uudet ydinvoimateknologiat
- kansainväliset tutkimushankkeet
- ydintekniikka-alan koulutus
- viestintä

Papereiden lähettäminen

Papereiden ja tiivistelmien mallipohjat on ladattavissa konferenssin verkkosivulta. Lähettäminen tapahtuu Conftool-työkalun avulla.

Päivämääriä

- 30.4. Aikainen ilmoittautuminen päättyy
- 15.10. Normaalihintainen ilmoittautuminen päättyy
- 3.11. Myöhäinen ilmoittautuminen päättyy (jos paikkoja vielä jäljellä)
- 31.5. Ryhmän 1 papereiden lähettämisen takaraja
- 30.9. Ryhmän 2 tiivistelmien lähettämisen takaraja