





Johdatus laivatekniikkaan

29.-30.11.2022

Vierailukeskus Joki,
Mauno Koivisto -keskus,
Presidentti-auditorio, Tykistökatu 6A, Turku

Meriteollisuus ry LAIVA-ALAN LUENTOPÄIVÄT



**Kattava tietopaketti laivanrakennuksen
keskeisimmistä perusasioista**



**TURUN
YLIOPISTO**

Merenkulkualan koulutus-
ja tutkimuskeskus



Johdatus laivatekniikkaan / ti 29.11.2022

Vierailukeskus Joki, Turku

Puheenjohtajana Torbjörn Henriksson, Senior Advisor, Wärtsilä Finland Oy

- 9.30 Aamukahvi
- 10.00 **SUOMEN MERIKLUSTERI**
Vt. toimitusjohtaja Teppo Virta, Meriteollisuus ry
- 10.30 **LAIVATYYPIT**
Yliopettaja Jari Lahtinen, Turun ammattikorkeakoulu
- 11.00 Tauko
- 11.15 **LAIVATEKNIIKAN PERUSTEET**
Professori Jani Romanoff, Aalto-yliopisto
- 11.45 **LAIVAN RUNKORAKENNE**
Tiina Kilpi, Design Manager, Elomatic Oy
- 12.15 **KULJETUSKONEISTO, VOIMALAITOS JA POLTTOAINEVAIHTOEHDOT**
Torbjörn Henriksson, Senior Advisor, Wärtsilä Finland Oy
- 12.45 Lounas
- 13.45 **MELU JA VÄRÄHTELY**
Juho Virtanen, Specialist, Noise Control, Meyer Turku Oy
- 14.30 **VAKAVUUS JA HYDRODYNAMIIKKA**
Professori Pekka Ruponen, Aalto-yliopisto
- 15.00 Kahvi
- 15.30 **SÄHKÖJÄRJESTELMÄT**
Atte Piironen, Engineering Manager, ABB Oy
- 16.00 **VUOSI- JA KORJAUSTELAKOINNIT**
Sampo Rajala, HSEQ-Manager, DPA, CSO, OSM Ship Management Finland
- 16.30 Päivän päätös

Ohjelman muutokset ovat mahdollisia.

> utu.fi/mkkevents > utu.fi/mkk



UniTurkuMKK



Johdatus laivatekniikkaan / ke 30.11.2022

Vierailukeskus Joki, Turku

Puheenjohtajana Kimmo Henriksson, Design Manager, Elomatic Oy

- 9.00** ● **SÄÄNNÖT JA MÄÄRÄYKSET**
Jonas Hoffman, Principal Surveyor, DNV Finland Oy Ab
- 9.30** ● **UUDISRAKENNUSPROSESSI**
Jonas Packalén, VP Projects, Helsinki Shipyard Oy
- 10.00** ●● Kahvi
- 10.30** ● **SUUNNITTELUPROSESSI**
Kimmo Henriksson, Design Manager, Elomatic Oy
- 11.00** ● **TOIMITTAJAVERKOSTON OSUUS LAIVANRAKENNUSPROSESSISSA**
Ville Laaksonen, COO, Rauma Marine Constructions Oy
- 11.30** ● **TURVALLISUUDEN VARMISTAMINEN**
Safety & Environmental Manager, DPA Hans Björkestam, ESL Shipping Oy
- 12.00** ●● Lounas
- 13.00** ● **LAIVAN ELINKAARIKUSTANNUKSET**
Jarkko Nurmi, Project Engineer, Cost & Planning, Deltamarin Oy
- 13.30** ● **LAIVA-AUTOMAATIO**
Myyntipäällikkö Heikki Tanner, Valmet Automation Oy
- 14.00** ●● Kahvi
- 14.30** ● **KESTÄVÄN KEHITYKSEN MUKAINEN LAIVOJEN OPEROINTI**
Mia Hytti, Sustainability Specialist, Meriaura Group
- 15.00** ● **LAIVA KÄYTTÄJÄN KANNALTA**
Juha Ahia, Manager Newbuildings & Projects, Finnlines Oyj
- 15.30** ●● Päivän päätös

Ohjelman muutokset ovat mahdollisia.

> utu.fi/mkkevents > utu.fi/mkk



UniTurkuMKK



Johdatus laivatekniikkaan

29.-30.11.2022, Vierailukeskus Joki, Tykistökatu 6A, Turku
(Kupittaaan aseman lähistöllä, BioCity-rakennuksessa)

Kattava tietopaketti laivanrakennuksen keskeisimmistä perusasioista erityisesti niille, joilla ei ole alan koulutusta. Luentopäivät soveltuvat myös jo alalla toimiville laivateknisten tietojen päivitykseen.

Luennoilla käsitellään mm. laivan suunnittelun, rakentamisen ja operoinnin keskeisiä kysymyksiä ja järjestelmiä. Eri organisaatioiden roolit ja alusten turvallisuus tulevat esille luennoilla.

Laiva-alan luentopäivät ovat osa koulutussarjaa, jolla käsitellään laivatekniikan keskeisiä ja ajankohtaisia aihepiirejä. Aihepiirien valintaa ja luentopäivien sisältöä ohjaa Meriteollisuus ry:n täydennyskoulutustoimikunta, jossa ovat edustettuina maamme telakka- ja meriteknologiateollisuus, varustamot, Liikenne- ja viestintävirasto Traficom, Merivoimat, VTT sekä Aalto-yliopisto. Tilaisuudet järjestää Turun yliopiston Brahea-keskuksen Merenkulkualan koulutus- ja tutkimuskeskus.

Ilmoittautuminen

Osallistumismaksu on 770 €. Se sisältää jaettavan aineiston. Koulutuksiimme lisätään arvonnalisävero 24 %.

Ilmoittautumiset pyydetään tekemään 15.11.2022 mennessä
täällä: <https://konsta.utu.fi/Default.aspx?tabid=88&tap=13729>
tai osoitteessa <https://sites.utu.fi/mkkevents/>
tilaisuuden ilmoittautumisosiosta avautuvalla lomakkeella.

Jos joudut perumaan osallistumisesi tilaisuuteen, voit tehdä sen maksutta viimeiseen ilmoittautumispäivään asti. Peruuttamatta poisjääneiltä veloitetaan koko osallistumismaksu. Viimeisen ilmoittautumispäivän jälkeen tapahtuvista peruutuksista veloitetaan 200 euron peruutusmaksu (+ alv). Mikäli peruutus tapahtuu kolme arkipäivää ennen tilaisuuden alkua tai sen jälkeen, veloitetaan koko osallistumismaksu. Peruutuksen sijaan on mahdollista lähettää toinen osallistuja tilalle.

Majoittuminen

Järjestäjä on varannut majoituskiintiön läheisestä Sokos Hotel Kupittaaasta ajalle 29.-30.11.2022. Kiintiö on voimassa 15.11.2022 asti. Varaukset pyydetään tekemään hotellista itse. Erytyshinnan saa mainitsemalla varauksen yhteydessä kiintiötunnuksen "MKK".

79 EUR / 1hh Standard / vrk
89 EUR / 2hh Standard / vrk

Varaukset: Sokos Hotels Myyntipalvelu, Yksittäiset huonevaraukset
Puhelin: +358 300 870 000
Sähköposti: sokos.hotels@sok.fi

Lisätietoja

Marja Luomanen
puh. 040 779 9485
marja.luomanen@utu.fi

> [utu.fi/mkkevents](https://sites.utu.fi/mkkevents) > [utu.fi/mkk](https://sites.utu.fi/mkk)



UniTurkuMKK

