



## Introduktion til en ny generation af små modulære reaktorer i Estland

Fermi Energia blev dannet for at udvikle mulighederne for en ny generation af små modulære reaktorer (SMR) i Estland. Formålet er at opnå forsyningssikkerhed for estisk energi og at nå klimamålene.

CEO, Kalev Kallemets, holder et onlineforedrag om implementering af kernekraft, og hvordan Fermi Energia arbejder på at få bygget nye små og modulære reaktorer i Estland:

**Onsdag den 18. januar 19.30 - 21.00**

Alle er velkomne til webinaret. Det kræver ingen forudsætninger at deltage. Webinaret bliver holdt på engelsk.

### Indhold

- Introduktion til Fermi Energia
- Forretningsmodel
- Finansiering
- Værdien af langsigtede fastprisaftaler vha. SMR-købsaftaler
- Kriterier for valg af SMR-producent

Tilmelding til webinaret på <https://forms.gle/Kzz48deDVx8neRon8>



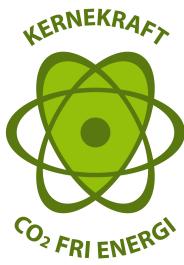
Kalev Kallemets, Ph.d., er medstifter og CEO for Fermi Energia. Et selskab, der blev etableret i begyndelsen af 2019 af estiske kernekraft-kyndige og forretningsfolk for at implementere små modulære reaktorer i Estland. Kalev Kallemets opnåede sin Ph.d. i energiøkonomi fra Det Tekniske Universitet i Tallinn.

Kalev Kallemets har omfattende erfaring med både den private og offentlige sektor fra arbejde i et estisk privat energiselskab, økonomiministeriet, som vicedirektør for Estlands geologiske undersøgelser og som medlem af parlamentet i Estland.

Kalev Kallemets var i november gæst på pro-nuklear podcast Decouple. Lyt til podcasten og få mere at vide om Fermi Energia:

<https://www.decouplemedia.org/podcast/episode/207f422c/what-is-the-nuclear-secret-sauce>

**www.reo.dk**



## Introducing a new Generation of Small Modular Reactors in Estonia

Fermi Energia was created to develop the possibility of introducing a new generation of small modular reactors in Estonia to meet the security of supply of Estonian energy and achieve the climate goals.

CEO, Kalev Kallemets, gives an online lecture on successful nuclear construction, and how Fermi Energia is working to get new small and modular reactors built in Estonia:

**Wednesday 18 January 19.30 - 21.00**

Everyone is welcome at the webinar. It does not require any prerequisites to participate in the lecture. The webinar will be in English.

### Outline

- Introduction to Fermi Energia
- Business model
- Financing
- Value proposal of long term fixed price SMR power purchasing agreement
- Criteria for selecting SMR manufacturer

Please register for the webinar at <https://forms.gle/Kzz48deDVx8neRon8>



Kalev Kallemets, Ph.D., is co-founder and CEO of Fermi Energia, company established early 2019 by Estonian nuclear energy professionals and business people to develop Small Modular Reactor deployment in Estonia. Mr. Kallemets earned his Ph.D. from Tallinn University of Technology studying energy economics.

Mr. Kallemets has extensive private & public sector experience from an Estonian private energy company, Ministry of Economic Affairs, deputy director of Geological Survey of Estonia and as Member of Parliament of Estonia.

Mr. Kallemets was in November guest on the pro-nuclear podcast Decouple. Tune in and learn more about Fermi Energia:

<https://www.decouplemedia.org/podcast/episode/207f422c/what-is-the-nuclear-secret-sauce>

**www.reo.dk**