

Eesti TA Energeetikakomisjoni põhikiri

Eesti Teaduste Akadeemia energeetikanõukogu asutamise vajadus otsustati Eesti Teaduste Akadeemia Üldkogul 16. detsembril 1998. aastal.

Eesti TA energeetikanõukogu asutati ja kinnitati nõukogu liikmed Eesti TA juhatuse otsusega 9. märtsil 1999. aastal.

Eesti TA energeetikanõukogu nimetati Eesti TA juhatuse otsusega 25.09.2018. Eesti TA energeetikakomisjoniks (TA EK).

Eesti TA energeetikakomisjoni visioon - Eest riigi jätkusuutlikkusele suunatud teaduspõhine, innovatiivne ja konkurentsivõimeline energiasektor.

Energeetikakomisjoni missioon - Erapooletu kompetentse ekspertide koguna anda soovitusi ja hinnanguid riigi teaduspõhise energiapoliitika kujundamiseks.

Eesti TA energeetikakomisjon on nõuandva häälega ekspertide kogu nõustamaks riiklike struktuure energiamajanduse strateegia ja poliitika kujundamisel. Energeetikakomisjoni otsused ja seisukohad kujunevad komisjoni arutelude põhjal lähtuvalt komisjoni liikmete teadmistepõhisest kompetentsusest.

1. TA energeetikakomisjoni peamised ülesanded

- 1.1 Energeetikateaduse ja oskusteabe taseme ning järelkasvu järjepidevuse väärtustamine, teadusuuringute prioriteetsuse määratlemine.
- 1.2 Energiastrateegia pikaajaliste eesmärkide teadusliku põhjendatuse analüüs.
- 1.3 Energiamajanduse seisundi hinnang ja muutuste tõenäoste tulemuste prognoos.
- 1.4 Avalikkuse teavitamine energiapoliitiliste otsuste mõjudest ühiskonnale.
- 1.5 Teadlaste, inseneride ja poliitikute teadmistel ja vastutusel põhinevale koostööle panustamine, diskussioonide algatamine.
- 1.6 Riigi ja energeetikatööstuse teadusuuringute harmoniseerimine ja ühisrahastuse motiveerimine. Teaduse rakenduste toetamine ettevõtluses.

2. TA energeetikakomisjoni tegevusvaldkond

Energeetikakomisjon keskendub oma tegevuses Eesti ja maailma energiamajanduse sõlmküsimustele, sealhulgas:

- 2.1 Energiamajanduse rolli teavitamine ühiskonnas.
- 2.2 Energeetika hariduse- ja teadusuuringute edendamine.
- 2.3 Kütuse- ja energiabilansi mitmekesistamine.
- 2.4 Energeetika keskkonnamõjude hindamine ja optimeerimine.
- 2.5 Energiajulgeoleku ja varustuskindluse riskide hindamine, riskide maandamine, investeeringute põhjendatuse analüüs.
- 2.6 Riigi energiamajanduse seisundi kompleksne analüüs – teaduslik tase, teadmised, ressursid, tehnoloogiad, majandus-, keskkonna- ja sotsiaalsed aspektid.
- 2.7 Kütuse- ja energiabilansi optimaalsus, fossiilsete ja taastuvate energiaallikate omavaheline suhe, tuumaenergeetika arendamise võimalused.
- 2.8 Kohalike kütuste, eelkõige põlevkivi, võimaluste kasutamise dünaamika riigi energiabilansis.

- 2.9 Energia tootmise võimekuse, -tootmise struktuuri, -edastamise, - jaotamise ja energia kasutuse optimeerimine.
- 2.10 Eesti elektrisüsteemi optimaalne toimimine.
- 2.11 Energiamaanduse globaliseerumine ja regionaalne koostöö.
- 2.12 Energia tervikahela efektiivsus ja säästuvõimaluste põhjendatuse analüüs.
- 2.13 Energiasüsteemid, ühendenergiasüsteemid ja nende juhtimine, riikidevahelised ühendused.
- 2.14 Energiakaubandus - hinnakujundus, kütuse- ja energiaturud ning konkurents.
- 2.15 Maksudest ja subsiidiumitest tulenevad turumoonutused ja nende mõju kütuse- ja energia konkurentsivõimele.
- 2.16 Energiamaanduse sotsiaalmajandusliku mõju analüüs.

3. Põhikirjaliste ülesannete täitmiseks TA energeetikakomisjon

- 3.1 Osaleb riiklike struktuuride ja rahvusvaheliste uurimis- ja arendusrühmade töös valdkonna strateegia väljatöötamisel.
- 3.2 Kuulab uurimis- ja arendustööde aruandeid, annab hinnangu ning edastab soovitusi uuringutulemuste edasiarendamiseks ja rakendamiseks.
- 3.3 Osaleb energeetika konverentsidel, aruteludel teaduspõhiste seisukohtadega.
- 3.4 Vajadusel kutsub komisjoni koosolekutele ja kaasab analüüsil eksperte ja teadlasi väljastpoolt komisjoni koosseisu.
- 3.5 Moodustab ekspertgrupe ja korraldab seminare.

4. TA energeetikakomisjoni väljund

- 4.1 Komisjon istungitel võetakse vastu otsuseid ja/või seisukohti
- 4.2 Komisjoni otsused olenevalt käsitletud teema aktuaalsusest ja ühiskonna huvist edastatakse soovituslike dokumentidena Riigikogu Juhatusale, Vabariigi Presidendi Kantseleile, Peaministri Kantseleile, asjaomastele ministeeriumitele ning Eesti Teaduste Akadeemia juhatusale.
- 4.3 Laiema taustaga probleemide käsitlemisel koostab komisjon oma seisukoha, mis avalikustatakse massikommunikatsioonivahendite kaudu.
- 4.4 Komisjoni istungid protokollitakse, protokollid on avalikud ja nad on Eesti TA interneti kodulehel kättesaadavad.
- 4.5 Komisjoni otsustest ja seisukohtadest teavitatakse Eesti TA kantseleid.

5. TA energeetikakomisjoni töökorraldus

- 5.1 Komisjoni koosseisu ja põhikirja kinnitab Eesti TA juhatus.
- 5.2 Komisjonil on aruandekohustus Eesti TA juhatusale.
- 5.3 Komisjoni teenindamise korraldab ja võimaluse piires katab komisjoni tööga seotud otsesed kulud Eesti TA kantselei.
- 5.4 Komisjon valib oma koosseisust aseesimehe.
- 5.5 Komisjoni koosolekud toimuvad vähemalt kolm korda aastas. Koosoleku kutsub kokku komisjoni esimees või tema äraolekul aseesimees.
- 5.6 Komisjoni istungi toimumisaeg, koht ja päevakord ning vajalik infomaterjal on komisjoni liikmetel teada vähemalt nädal enne komisjoni istungit.
- 5.7 Komisjoni otsused on asjaomastele ametkondadele soovituslikud.
- 5.8 Komisjoni on otsustusvõimeline, kui koosolekul osaleb vähemalt 1/2 komisjoni liikmetest sealhulgas esimees või aseesimees.

5.9 Otsused ja seisukohad võetakse vastu 2/3 koosolekul osalejate hääletage, eriarvamused protokollitakse.

5.10 Komisjoni otsust või seiskohta enne tema avalikustamist võib kommenteerida esimees või aseesimees.

5.11 Komisjoni otsuste ja seisukohtade eelnõude redigeerimine toimub komisjoni liikmete poolt nädala jooksul peale koosoleku toimumist, seejärel vormistatakse ja avalikustatakse otsused ja /või seisukohad.

Energeetikakomisjoni põhikiri on kinnitatud Eesti Teaduste Akadeemia juhatuse istungi protokolliga nr. 5 otsusega, 27. august 2019