

MAJANDUSAASTA ARUANNE

aruandeaasta algus: 01.01.2021

aruandeaasta lõpp: 31.12.2021

nimi: MTÜ Eesti Vesinikutehnoloogiate Ühing

registrikood: 80401368

tänava/talu nimi, Valukoja tn 23

maja ja korteri number:

linn: Tallinn

maakond: Harju maakond

postsihtnumber: 11415

e-posti aadress: vesinik@h2est.ee

Sisukord

Tegevusaruanne	3
Raamatupidamise aastaaruanne	5
Bilanss	5
Tulemiaruanne	6
Rahavoogude aruanne	7
Netovara muutuste aruanne	8
Raamatupidamise aastaaruande lisad	9
Lisa 1 Arvestuspõhimõtted	9
Lisa 2 Seotud osapooled	9
Aruande allkirjad	10

Tegevusaruanne 2021

Vesiniktehnoloogiate Ühing (ingl.k. Estonian Association of Hydrogen Technologies – edaspidi EAHT) asutati **09.05.2016** Eestis tegutsevate vesiniktehnoloogia arenguga seotud ettevõtete, teadus- ja õppeasutuste ja asjast huvitatud isikute ühendamiseks.

Tegevuse eesmärkideks on:

- Vesiniku kui emissioonivaba energiakandja propageerimine ja arendamine Eestis.
- Vesiniku, kütuseelementide, elektrolüüserite ja energia salvestamise tehnoloogiate arengu edendamine Eestis.
- Eesti energiapoliitikat kujundavate ja eriala teadus-tehnika-alast tegevust edendavate organite töös osalemine ning nõustamine.
- Vesiniku, kütuseelementide ja elektrolüüserite ning energiasalvestite tehnoloogia tutvustamine ja erialaste teadmiste täiendamine.
- Rahvusvaheliste erialaste organisatsioonide töös osalemine, kogemuste ja teadmiste vahendamine.
- Erialaste sümposiumite, konverentside, seminaride ja töötubade korraldamine.

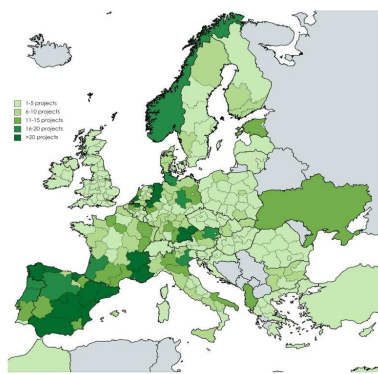
2021 aastal korraldati Ühingu liikmetele ja külalistele mitmeid töötubasid ja esineti seminaridel. EAHT liikmete arv oli 20 liiget aastal 2021.

Mõned näited 2020.aastal toimunud üritustest, mida korraldasid või võtsid korraldamisest osa vesinikuühingu liikmed:

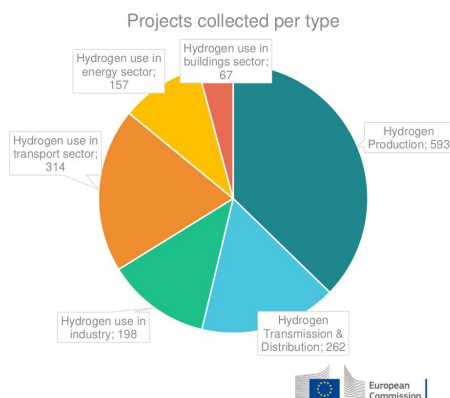
2021 aasta algas Vesiniku IPCEI projektikorjega, mis sai alguse 2020 aastal Eesti poolt allkirjastatud [Vesiniku IPCEI Manifestist](#). IPCEI projektikorjele laekus 23 projektiettepanekut koguväärtuses 1.5 miljardit eurot. Eelvalikusse jäi 10 projekti, millest riik otsustas esimeses laines rahastada 3 projekti. Eesti IPCEI projektikorje protsessis osalesid EAHT’u liikmed.

Vesinikuühing kutsus Eesti ettevõtteid osalema [Puhta vesiniku liidus](#). ECH2A korraldas [projektikorje](#), kus Eesti ettevõtted oma projekte said tutvustada [Euroopa Vesinikufoorumil](#).

Overview of all eligible projects collected*



* Actual project location by NUTS2 region; a project covering more than one region appears more than once



European Commission

Vesinikuühing osaleb [Both2nia](#) projektis. Koostöö Soome ja Rootsiaga.

Vesinikuühing korraldas [Eesti Vesinikunädala](#) koostöös Tartu linna ja Tartu Ülikooliga. Üritust toetas Invest Estonia, EAS, KiK, Hollandi Saatkond, Estiko, SKYCORP, Terminal ja Linde [Kokkuvõte](#). Tegu on seni suurima Baltikumi Vesinikuüritusega

Vesinikuühingu liikmed osalesid Tartu Ülikooli [Vesiniku Veebikursusel](#).

Igaaastane Rahvusvaheline Vesinikupäev [Tartu Ülikooli Keemia Instituudis](#).

Vesinikuühingu osalemine [Euroopa vesinikunädalal](#). Eesti huvi osaleda oli erakordselt suur, per capita esikohal Euroopas.

Vesinikuühing algatas ja veab Eesti Vesinikuoru ettevalmistamise protsessi kaasates Hollandi konsultandid &Flux ning maailma esimese vesinikuoru loojad New Energy Coalition. <http://h2est.ee/vesinikuoru-umarlaud/>

Projektis BASREHRT osalemine.

Vesinikuühing, Tartu Linn ja Eesti Lennundusklaster osales Hollandis toimunud kõrgtasemelisel sümposiumil Wind meets Gas, esitledes ka 2'l päeval Eesti Vesiniku orgu.

Vesinikuühingu eestvedamisel toodi Eestist - Tartu Kutsehariduse kolledž, Tallinna Tehnikaülikooli mereakadeemia ja Tartu Regionaalne Energia Agentuur ERASMUS+ (ERASMUS-EDU-2021-PI-ALL-INNO) projekti "GreenSkills4H2" - EU grant Eesti osalistele kokku 125 706€ Projekt esitati 30.08.2021, tulemused 03.2022

Raamatupidamise aastaaruanne

Bilanss

(eurodes)

	31.12.2021	31.12.2020
Varad		
Käibevarad		
Raha	7 029	1 310
Kokku käibevarad	7 029	1 310
Kokku varad	7 029	1 310
Kohustised ja netovara		
Netovara		
Eelmiste perioodide akumuleeritud tulem	1 310	1 500
Aruandeaasta tulem	5 719	-190
Kokku netovara	7 029	1 310
Kokku kohustised ja netovara	7 029	1 310

Tulemiaruanne

(eurodes)

	2021	2020	Lisa nr
Tulud			
Liikmetelt saadud tasud	3 830	120	
Tulu ettevõtlusest	3 400	300	
Kokku tulud	7 230	420	
Kulud			
Mitmesugused tegevuskulud	-1 511	-610	
Kokku kulud	-1 511	-610	
Põhitegevuse tulem	5 719	-190	
Aruandeaasta tulem	5 719	-190	

Rahavoogude aruanne

(eurodes)

	2021	2020
Rahavood põhitegevusest		
Põhitegevuse tulem	5 719	-190
Kokku rahavood põhitegevusest	5 719	-190
Kokku rahavood	5 719	-190
Raha ja raha ekvivalendid perioodi alguses	1 310	1 500
Raha ja raha ekvivalentide muutus	5 719	-190
Raha ja raha ekvivalendid perioodi lõpus	7 029	1 310

Netovara muutuste aruanne

(eurodes)

		Kokku netovara
	Akumuleeritud tulem	
31.12.2019	1 500	1 500
Aruandeaasta tulem	-190	-190
31.12.2020	1 310	1 310
Aruandeaasta tulem	5 719	5 719
31.12.2021	7 029	7 029

Raamatupidamise aastaaruande lisad

Lisa 1 Arvestuspõhimõtted

Üldine informatsioon

MTÜ Eesti Vesinikutehnoloogiat Ühingu aastaaruanne perioodiks on 01.01.-31.12.2021

Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud lähtuvalt Eesti finantsaruandluse standardist (EFS). EFS on rahvusvaheliselt tunnustatud arvestuse ja aruandluse põhimõtetele tuginev finantsaruandluse nõuete kogum, mille põhinõuded on kehtestatud raamatupidamise seadusega ning mida täpsustavad Raamatupidamise Toimkonna juhendi, mis on kehtestatud rahandusministri määrusega. Raamatupidamise aastaaruanne on koostatud eurodes.

Raha

Raha ning raha ekvivalentidena kajastatakse raha kassas ja pangas. Rahavoogude aruanne on koostatud otsemeetodil.

Nõuded ja ettemaksed

Nõudeid laekumata toetuste osas hinnatakse bilansis nende laekumise tõenäosusest lähtuvalt.

Materiaalsed ja immateriaalsed põhivarad

Põhivarade arvelevõtmise alampiir 2000

Annetused ja toetused

Tegevuse sihtfinantseerimist kajastatakse tuluna siis, kui:

- sihtfinantseerimise laekumine on praktiliselt kindel; ja
- sihtfinantseerimisega seotud sisulised tingimused on täidetud.

Saadud sihtfinantseerimine, mille puhul tuluna kajastamise tingimused ei ole täidetud, kajastatakse bilansis kohustisena. Vastavat kohustist kajastatakse bilansis lühi- või pikaajalisena olenevalt sellest, millal toimub sihtfinantseerimisega kaasnevate tingimuste täitmine.

Tulud

Mitte-sihtotstarbelisi annetusi ja toetuseid kajastatakse tuluna hetkel, mil nende laekumine on praktiliselt kindel. Sihtotstarbelisi annetusi ja toetuseid kajastatakse sihtfinantseerimise arvestuse põhimõtetest lähtudes.

Seotud osapooled

Ühing loeb osapooli seotuks juhul, kui üks osapool omab kas kontrolli teise osapoole üle või olulist mõju teise osapoole ärilistele otsustele. Seotud osapooled on:

- * Ühingu juhatuse liikmed ning nendega seotud ühingud;
- * Ühingu juhatuse liikmete lähisugulased ning nendega seotud ühingud.

Lisa 2 Seotud osapooled (eurodes)

Liikmete arv majandusaasta lõpu seisuga		
	31.12.2021	31.12.2020
Füüsilisest isikust liikmete arv	11	19
Juriidilisest isikust liikmete arv	13	1

Aruande digitaalallkirjad

Aruande lõpetamise kuupäev on: 29.06.2022

MTÜ Eesti Vesinikutehnoloogiade Ühing (registrikood: 80401368) 01.01.2021 - 31.12.2021 majandusaasta aruande andmete õigsust on elektrooniliselt kinnitanud:

Allkirjastaja nimi	Allkirjastaja roll	Allkirja andmise aeg
MAREK ALLIKSOO	Juhatuse liige	29.06.2022

Tegevusalad

Tegevusala	EMTAK kood	Põhitegevusala
Muu mujal liigitamata kutse-, teadus- ja tehnikaalane tegevus	74901	Jah

Sidevahendid

Liik	Sisu
E-posti aadress	vesinik@h2est.ee