

Lehdistötiedote

Heinäkuu 2019

Energiequelle GmbH vahvistaa liiketoiminnan kehitys –osastoaan ja menestyi Saksan talous- ja energiaministeriön järjestämässä suunnittelukilpailussa

Yksitoista työntekijää työskentelee jatkossa uusien liiketoimintamallien parissa pääpainonaan vety ja innovatiiviset energianhuoltokonseptit.

Kallinchen, heinäkuu 2019. Energiequelle GmbH:n liiketoiminnan kehitys –osasto kasvaa tasaisesti. Tämän vuoden toukokuussa osastolle palkattiin kymmenes työntekijä ja tarkoituksena on täyttää vielä yksi työpaikka. Tiimin tehtävänä on kehittää uusia energianhuoltoratkaisuja sähkön, lämmityksen ja liikenteen saroilla. Näihin kuuluvat mm. teollisuuden ja elinkeinoalojen omavaraisuus sekä tulevaisuuden teknologioiden tutkimus ja kehittäminen, kuten Power-to-X.

”Lausitzin mallivoimala” –hanke lukeutuu Saksan talous- ja energiaministeriön järjestämän suunnittelukilpailun voittajiin

Energiequelle GmbH yhteistyökumppaneineen on yksi Saksan talous- ja energiaministeriön järjestämän, energiakäänteeseen keskittyvän tutkimuskonseptin suunnittelukilpailun 20 voittajasta. ”Lausitzin mallivoimala” –pilottihankkeen avulla Sprembergin kaupungissa sijaitsevaan Schwarze Pumpen kaupunginosan teollisuuspuistoon luodaan uudenlainen, innovatiivinen voimalatyyppi, joka varastoi uusiutuvien energialähteiden tuottamaa sähköä vedyn muodossa ja toimittaa sitä sähkön, liikenteen ja lämmityksen tarpeisiin. Hankkeen alullepanijana toimi Schwarze Pumpen teollisuuspuiston yhdistys osakkaineen sekä Strembergin kaupungin ja Spreetalin kunnan pormestarit Christine Herntier ja Manfred Heine. Energiequelle GmbH:n lisäksi konseptin kehittämiseen osallistuivat olennaisesti Rostockin yliopiston *Steinbeis Transfer Center of Applied Research in Electrical Power Engineering* (Harald Weber), CE Bra e. V., Siemens AG, Lausitzer Energie AG sekä Enertrag AG.

Energiequelle GmbH:n liiketoiminnan kehittämisestä vastaava René Just on ylpeä tästä menestyksestä ja iloitsee saadessaan olla mukana lupaavassa hankkeessa: ”Tämän pilottihankkeen avulla tuulesta ja auringosta tuotettua, hiilidioksiditonta energiaa on aina

saatavilla. Voimme täten tarjota Schwarze Pumpen voimalaitosalueelle teknisen konseptin energianhuollon rakenteelliseen muutokseen, joka voidaan tulevaisuudessa toteuttaa Lausitzin alueella, sekä kaikkialla Saksassa.”

Edellisten vuosien menestyksekkäitä hankkeita

Energiequelle rakensi vuonna 2003 Saksan silloisen suurimman, nimellisteholtaan 250 MVA:n tuulivoiman muuntoaseman, jota seurasi vuonna 2005 Saksan pisin, 35 kilometrin pituinen 110 KV kaapelireitti. Vuonna 2009 yritys toteutti Saksan ensimmäisen energiaomavaraisen kylän. Brandenburgin osavaltiossa sijaitseva Feldheimin kylä saa vihreää sähköä ja lämpöä läheisyydessä sijaitsevista uusiutuvan energian tuotantolaitoksista. Vuodesta 2017 lähtien kylässä on lisäksi ollut käytössä 10 megawatin akkuvarasto. Vierailijat eri puolilta maailmaa matkustavat Feldheimiin tutustumaan ainutlaatuiseen konseptiin. Energiequelle osallistui myös merkittävästi ”Vihreä Lausitzring” –hankkeeseen.

Yhteydenotot

Susanne Tauke
Markkinointi & PR

+49 421 62 67 69 22

tauke@energiequelle.de

Tekstin ja kuvan kopiointi maksutonta.

Kaikki lehdistötiedotteet: <https://www.energiequelle.de/fi/lehdistoetiedotteet/>

Energiequelle

Energiequelle GmbH on ollut aktiivinen kansainvälinen toimija jo vuodesta 1997 alanaan suunnitella, rakentaa ja operoida tuulivoimaa, biomassalaitoksia ja aurinkovoimaa, sekä sähköasemia ja energianvarastointijärjestelmiä. Energiequellenn pääkonttori on Kallinchenissa Berliinin lähellä. Muita toimipisteitä Saksassa ovat Bremen, Oldenburg, Hannover, Putlitz, Erfurt, Dresden ja Rostock, Ranskassa Rennes, Dijon ja Royan, sekä Suomessa Helsinki. Yhtiöllä on yli 200 työntekijää ja yli 750 voimalaitosta rakennettuna, joiden yhteenlaskettu kapasiteetti on noin 1300 MW. Energiequelle on alan johtavia yrityksiä.