

What will Ino-hub energy do?

And it will be an achievement by INO-HUB Energy. We have announced the construction of the first such factory in Slovakia, Kysucká; Nová; Mesto. Right next door, a top-notch development and testing centre will also be built, where we will further improve our technologies.

What's new at IO-Hub energy?

At INO-HUB Energy, our team is always looking into the future. We've already started a new, fascinating project called AORTA+, which combines a new type of redox flow battery with an advanced energy management system powered by artificial intelligence. This battery has also gained support from the European Commission through the IPCEI project.

What is IO-Hub energy doing with Slovak universities?

INO-HUB Energy recently partnered with two prestigious Slovak universities, and the results have been remarkable! Together, we have successfully developed a new redox flow battery as part of a special IPCEI project supported by the European Union.

Juan je vysoko kvalifikovaný; chemik; inžinier s rozsiahlymi skúsenosťami v oblasti organickej chémie a v skumu. Svoje vzdelanie získal na Universidad de la Rioja, kde v rokoch 2013 až 2017 absolvoval bakalárske štúdium chémie. Juan svoje vedomosti a odborné zručnosti ďalej rozšíril získaním titulu v odbore organická chémia na Universidad Autónoma de Madrid v roku 2018 ...

The INO-HUB Energy R& D visited Technical University of Kosice (TUKE) facilities. Another important partner from the design and simulation point of view. The main goals of this collaboration are: Fluent coordination between UPJS (battery testing), TUKE (battery and components production) and InoHub Energy (battery design and coordinators).

Pripravili sme naše vlastné bipolárne platne, aby sme znížili náklady a tiež predĺžili životnosť. Tento nový materiál bol testovaný v jedinom článku. Zistili sme, že odpor bol mierne zvýšený v porovnaní s komerčne dostupným grafitom a materiálom. Cenovo; výroba a degradácia; vlastnosti nového materiálu; však veľmi sľubné, a preto pokračujeme v ďalšom ...

Predkladaný projekt tvorí prvú fázu IPCEI projektu INO-HUB Energy notifikovaného Európskou komisiou. Cieľom projektu je vykonávať činnosti v oblasti vskumu, vývoja a inovácií v oblasti prietokových batérií; ch systémov potrebných pre komerčné nasadenie pilotných energetických centier s plne funkčným a flexibilným systémom riadenia energie (EMS) s prvkami umelej ...

Elena studovala na katedre Chémie Moskovskej stünej univerzity so zameranüm sa organickü chümiu. Nüsledne züskala doktorüt na Skolkovskom institüte vedy a techniky, kde sa zamerala na vüskum novüch materiülov pre organickü redoxnü prietokovü batürie. Pocas stüdia z&uumuskala sk&uumusenosti v oblasti molekul&uumurneho dizajnu, organickej syntetickej ch&uumumie, elektrochemick&uumum ...

Peter prinüsa takmer 20 rocn&uumu sk&uumusenosti z automobilov&uumuho sektora Petrova kari&uumura siaha od Volkswagen Group, Jaguar Land Rover az po DHL EXEL, kde p&uumusobil ako gener&uumulny riaditel a riaditel obchodnej jednotky zodpovedn&uumu za vn&uumutropodnikov&uumu logistiku a obchodn&uumu jednotku v z&uumuvode Volkswagen Slovakia. S&uumucastou jeho kari&uumury bol 5-rocn&uumu rozvoj distribucnej logistiky na ...

S&uumudlo INO-HUB Energy SK1 s.r.o. Tom&uumusikova 30 821 01 Bratislava - mestsk&uumu cast Ruzinov; D&uumutum vzniku piatok, 30. decembra 2022; SK NACE. 70220 Poradensk&uumu sluzby v oblasti podnikania a riadenia. podla &uumuctovnej z&uumuvierky a Statistick&uumuho &uumuradu SR;

Prv&uumu &uumulozisk&uumu na skladovanie prebytkovej elektriny chce na Slovensku vyr&uumubat firma Ino-Hub Energy. Stoja za nou Slov&uumuci, ktor&uumu sa oddelili od projektu na v&uumurobu bat&uumuri&uumu do elektromobilov InoBat. Pri fabrike vznikne aj ...

Matej nast&uumupil do INO-HUB Energy ako financn&uumu riaditel. M&uumu viac ako 10 rokov sk&uumusenost&uumu v oblasti podnikov&uumuch financi&uumu, financnej kontroly a pl&uumunovania v r&uumumci energetick&uumuho a bat&uumuriov&uumuho priemyslu. Svoju kari&uumuru zacal v skupine Stredoslovensk&uumu energetika, a n&uumusledne nast&uumupil do Slovensk&uumuch elektr&uumurn&uumu, najv&uumucsej slovenskej spolocnosti na v&uumurobu elektriny. V ...

The project in Kysucke Nov&uumu Mesto utilises lithium ion large capacity storage to provide various types of energy services. The project can be scaled up to the capacity allocated by the regional distribution system. Basic parameters of the ...

Currently, she is in the same position at INO-HUB Energy j.s.a., where her role is to ensure the smooth operation of administrative tasks. Need more information? CONTACT US. Headquarters: INO-HUB Energy j.s.a., Tom&uumusikova 30, 821 01 Bratislava, Slovakia; R&uumu D: Kukuc&uumunova 2734 024 01 Kysuck&uumu Nov&uumu Mesto; E-mail sales@inohub.sk; About us;

Patrik nast&uumupil do INO-HUB Energy od m&uumuja 2024 ako Senior Project Manager na riadenie v&uumustavby prvej slovenskej tov&uumurne na redoxn&uumu prietokov&uumu bat&uumurie. Need more information? CONTACT US. Headquarters: INO-HUB Energy j.s.a., ...

Tom&uumus sa pripojil k t&uumumu ako Softwarov&uumu inzinier pre BMS/AI EMS integr&uumuciu.

Vystudoval Automatizáciu na fakulte elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, kde získal titul Ing. V predchádzajúcom zamestnaní; nadobudol viac ako 15 rokov skúseností; s priemyselnou automatizáciou v dynamickom odvetví automobilového priemyslu, ktorému sa bude teraz snažiť ...

Začiatkom septembra bol vo výskumnom laboratóriu Univerzity Pavla Jozefa Šafaříka v Kosiciach nainštalovaný a uvedený do prevádzky systém redoxnej prietokovej batérie s kapacitou 5 kWh. Keďže Pinflow Energy Storage uskutočnil odborné školenie. Zúčastnili sa na ňom členovia výskumno-vývojového tímu INO-HUB - Dr. Tomáš Kosický, Dr. ...

Druhý a posledný HIGREEW Workshop sa konal 16. a 17. mája 2023 vo výskumnom centre CIC Energigune. Projekt HIGREEW v jednom z európskych projektov Horizont 2020, ktorému sa snazia vyvinúť efektívny systém skladovania energie. Jedným z najslubnejších kandidátov na splnenie tejto úlohy sú batérie Redox Flow. Projekt HIGREEW vyvíja a financuje ...

He served as a Senior Project Manager at EDOME in 2021-2022 before joining INO-HUB Energy as a Senior Project Manager and Head of Energy Management Software Development, where he currently contributes his valuable expertise. Eduard's extensive background and leadership skills make him an invaluable asset in driving successful projects and ...

Web: <https://gennergyps.co.za>