



5. října 2023

5 let výročí úložiště lithiových baterií HE3DA v Gerlachu v Nevadě

+ 40 let výročí pozemního rychlostního rekordu Thrust2 R. Nobleho

Na setkání, které lze označit pouze za mimořádné, se nedávno konané oslavy 5. výročí ukázaly jako mimořádný úspěch. Tato událost nejenže znamenala významný milník, ale také spojila skupinu pozoruhodných jednotlivců a vytvořila jedinečný soutok oslav.



Camp David, Gerlach Nevada

Spojení pozoruhodných událostí

Jedním z nejpozoruhodnějších oceněných dnů byla oslava 5. výročí štědrého daru baterií HE3DA projektu UNLV zaměřenému na výzkum a vývoj termofilů v Camp David, Gerlach Nevada. Tento pozoruhodný příspěvek znamenal významný skok vpřed ve výzkumu udržitelné energie ve spolupráci s Power Orbital, držitelem licence na technologii baterií HE3DA.

Dr. Jan Procházka, vizionář za bateriemi HE3DA, prokázal hluboký dopad své inovace. Tyto baterie se ukázaly jako pozoruhodně spolehlivé v náročných podmínkách pouště. Posledních pět let bezproblémově fungovali v Camp Davidu a předváděli svůj výjimečný výkon bez jediného přerušení. Tento úspěch je důkazem robustnosti a odolnosti technologie baterií HE3DA, zejména v širokém spektru teplot, s nimiž se běžně setkáváme v pouštním prostředí.



Dr. Jan Procházka, technologický inovátor He3da

Baterie HE3DA nejenže způsobily revoluci v ukládání energie, ale také otevřely nové cesty pro udržitelná energetická řešení v některých z nejnáročnějších prostředí.

Jejich schopnost odolávat extrémním teplotám a udržovat konzistentní výkon je zásadní změnou v oblasti obnovitelné energie.

Když oslava uctila tento pozoruhodný milník, posloužila jako připomínka potenciálu výzkumu udržitelné energie změnit způsob, jakým přistupujeme k výrobě a skladování energie. Odhodlání Dr. Jana Procházky k rozvoji technologií obnovitelné energie nepochybně zanechalo trvalou stopu v krajině udržitelných energetických řešení.

Tato událost navíc znamenala 40. výročí historického rychlostního rekordu R. Noble, což je čin, který stále stojí jako důkaz lidské vynalézavosti a inženýrské zdatnosti.

Jeden z hlavních inženýrů, Glynne Bousher sám byl oslavován v tento den, u příležitosti jeho 84. narozenin. Jeho odkaz v oblasti rychlosti a inovací nadále inspiruje generace inženýrů a nadšenců po celém světě.

David Jamieson, majitel ranče a chovatelského centra sokolů, také oslavil své narozeniny, což této příležitosti dodalo další vrstvu na významu.



Světový rychlostní rekord v tahu 2



Vlevo: David Jamieson, slavný chovatel sokolů
Vpravo: Glynn Bousher, inženýrka Thrust2

Reno: Od Casino Capital k technologickému centru

Nelze o tomto shromáždění uvažovat, aniž bychom uznali hlubokou proměnu, kterou Reno prošel za poslední tři desetiletí.

Kdysi známé především jako město kasin, vyvinulo se v rozvíjející se technologické centrum, poháněné obětavostí a příspěvky jednotlivců přítomných na oslavě. Jejich společné úsilí nejen vyneslo Rena na globální technologickou scénu, ale také zajistilo, že dědictví města zůstane hluboce propojeno s inovací a pokrokem.

Zachování dědictví tváří v tvář změnám

Je nezbytně nutné uznat odolnost a přizpůsobivost, které charakterizují Renovu cestu od roku 2018. Mnozí si možná neuvědomují výzvy, kterým město čelilo před tímto zlomem. Oslava slouží jako dojemná připomínka transformativní síly vize, odhodlání a společného úsilí.

Závěrem lze říci, že 5. výročí bylo svědectvím o síle kolektivního úspěchu a znamenalo významný milník v oblasti technologií, udržitelné energie a inovací. Přítomnost Gordyho Fluxe a týmu THRUST2 spolu se společnými narozeninami přidaly na významu, který povýšil tuto příležitost na skutečně výjimečnou úroveň.



Když se ohlížíme zpět na tuto oslavu, připomínáme si, že budoucnost skrývá ještě větší příslib, poháněná odhodláním a obětavostí těch, kteří nadále utvářejí technologickou krajinu Rena. Tady je dalších pět let převratných úspěchů a trvalého dědictví.