

» Compositadour svoji platformi Addimadour AM dodaja glavo za usmerjeno nanašanje materiala in energije (DED) podjetja Meltio

Compositadour, Bayonne v Franciji, proizvodno podjetje, specializirano za kompozite, robotiko in aditivne tehnologije, je svoji platformi za aditivno proizvodnjo Addimadour dodalo glavo za lasersko usmerjeno nanašanje energije in materiala v obliki žice podjetja Meltio, Linares v Španiji, da bi razširilo obseg njene uporabe.



» Podjetje Compositadour je svoji platformi za dodatne tehnologije Addimadour dodalo glavo za usmerjeno nanašanje materiala in energije (DED) podjetja Meltio

Platforma Addimadour je bila uvedena leta 2017, da bi podprla podjetja pri razvoju njihovih projektov vezanih na dodatne tehnologije kovinskih materialov. Dodana glava podjetja Meltio za usmerjeno nanašanje omogoča platformi Addimadour izdelavo majhnih in velikih izdelkov z veliko delovno natančnostjo. Podjetje navaja, da je to prvo francosko podjetje, ki je glavo za usmerjeno nanašanje (DED) namestilo na šestosno robotsko roko.

Predvidevajo, da bo partnerstvo med omenjenimi podjetji v prihodnosti omogočilo razvoj na področju usposabljanja za uporabo platforme Addimadour. Prav tako pričakujejo, da se bo uporabljala za različna usposabljanja.

- » www.meltio3d.com
- » www.compositadour.com
- » www.multistation.com

» Objavljen razpis za govornice na dogodku TIPE 3D Printing

Organizaciji Women in 3D Printing ter SME, ki organizirata dogodek TIPE 3D Printing, sta objavili razpis za govornice za dogodek, ki bo potekal od 24. do 26. januarja 2023. Na razpis se lahko prijavijo strokovnjakinje s področja dodatne izdelave.

Dogodek, ki bo v celoti potekal v digitalni izvedbi, bo trajal tri dni, obsegal pa bo štiri vsebinske sklope, ki bodo pokrivali vse vidike aditivne proizvodnje (tehnologija, industrijske aplikacije, ljudje v industriji in ekonomija) skozi prizmo tradicionalno premalo zastopane spola.

Prispevke je mogoče oddati preko spletnega mesta dogodka. Članki so omejeni na ženske strokovnjakinje, na dogodku pa so seveda dobrodošli predstavniki obeh spolov.

- » www.tipe3dprinting.com

» Formnext 2022 – obisk se je vrnil na raven pred pandemijo

Formnext 2022 je v Frankfurtu v Nemčiji v štirih dneh znova združil svetovno industrijo aditivne proizvodnje. Z udeleženci iz šestindesetih držav je visok delež mednarodnih obiskovalcev (51 %) in razstavljalcev (58 %) dokazal, da gre za vodilni mednarodni sejem za industrijsko aditivno proizvodnjo in napredne proizvodne tehnologije.



Na dogodku, ki je potekal že osmo leto, sta bila 802 razstavljalca (v preteklem letu 606), ki so razstavljali na več kot 51.000 m² razstavnih površin. Sejem je obiskalo 29.581 obiskovalcev, kar je 65,6 % več kot leta 2021 (17.859), zato je bil Formnext 2022 praktično na enaki ravni kot pred pandemijo covid-19.

»Ponosni smo na dejstvo, da se je Formnext vrnil na impresivno raven, značilno za čas pred covidom,« je izjavil Sascha F. Wenzler, eden od organizatorjev dogodka. »Novonovno smo dokazali pomen sejma Formnext kot prve svetovne platforme za AM in ključno vlogo neposredne interakcije na sejmu za nadaljnji razvoj tega izjemno inovativnega sektorja.«

Obiskovalci so lahko videli številne svetovne premiere in predstavitve razvoja novih tehnologij AM ter nove in izboljšane stroje AM, pa tudi nove materiale, od lesa do keramike, programske rešitve, ponudbe storitev, rešitve za naknadno obdelavo in še veliko več.

Program spremljevalnih dogodkov na sejmu je bil obsežnejši in bolj raznolik kot prej. Obiskovalce je popeljal skozi svet inovativnih zagonskih podjetij, aditivno izdelanih hiš in najsodobnejših aplikacij v medicinski tehnologiji. Ponavljajoče se teme so vključevale izvajanje decentraliziranega AM, spodbujanje trajnostnih proizvodnih rešitev in vse večjo zrelost industrijskega AM.

Na mednarodnem tekmovanju Formnext Start-up Challenge so bila že osmič nagrajena mlada podjetja iz sveta AM za njihove poslovne ideje in tehnični razvoj. Obiskovalci so ponovno uživali v dogodku Pitchnext, na katerem so se zagonska podjetja potegovala za pozornost vlagateljev. Tekmovanje Purmundus Challenge je praznovalo svojo deseto obletnico s sprejemom in predstavitvijo zmagovalcev iz zadnjih desetih let.

Seminarji Discover3Dprinting so bili priljubljen dogodek med razstavo, zlasti za novince na področju AM. Seminarji se bodo nadaljevali na različnih lokacijah tudi v letu 2023.

14. novembra, dan pred začetkom razstave, se je Forum o standardih ASTM osredotočil na pomen standardov in standardizacije za aditivno proizvodnjo. Istega dne je na dogodku Formnext 2022 svojo premiero slavilo poročilo Wohlers Report LIVE.

Prihodnje leto bo sejem Formnext potekal od 7. do 10. novembra 2023.

- » www.formnext.mesago.com