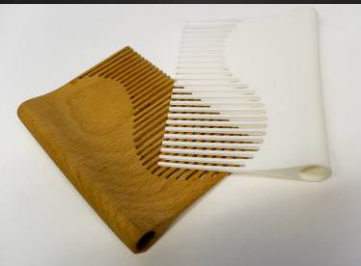




Design Competition Rapid Manufacturing

Met workshop en expositie



Design Competition

In de aanloop naar een nog te organiseren expositie organiseert De Hub een design competition Rapid Manufacturing. Dit wordt ondersteund met advies en aanmaak van modellen vervaardigd met Rapid Manufacturing. Een uitgelezen kans voor bijvoorbeeld zelfstandige ontwerpers en bureaus om kennis en ervaring met Rapid Manufacturing op te doen en zichzelf te promoten.

Rapid Manufacturing

Rapid Manufacturing (RM) is een nieuwe productietechniek met veel mogelijkheden voor ontwerpers. RM heeft een ongekeerde vormvrijheid, de aanloopkosten zijn gering en de levertijden kort. Dat komt omdat bij RM de onderdelen laagsgewijs opgebouwd worden door materiaal toe te voegen. Dit terwijl bij de meeste andere technieken juist materiaal wordt weggenomen en het onderdeel dus bereikbaar moet zijn voor een boor of frees. Bij RM zijn helemaal geen gereedschappen of matrijzen nodig.

Kennisoverdracht

Bij deelname aan de wedstrijd kun je een eendaagse workshop bij TNO volgen. Hier krijg je de basiskennis van RM aangereikt.

Advies

Met advies van TNO kun je jouw model verbeteren en krijg je hulp bij het uitwerken. Er worden samples gemaakt zodat je kennis krijgt van de mogelijkheden van RM.

Expositie

Het model wordt met jouw goedvinden tentoongesteld tijdens de Dutch Design Week 2009. Hierdoor krijg je gratis publiciteit en worden anderen geïnspireerd om ook Rapid Manufacturing te gaan inzetten.

Wedstrijd

Bij deelname aan de expositie ding je mee naar een prijs. Bezoekers mogen de modellen beoordelen. Het winnende model wordt samen met TNO verder uitgewerkt.

Doelstelling

Doelstelling van deze wedstrijd is om kennis over RM te verspreiden, zodat het Nederlandse bedrijfsleven de innovatieve techniek beter kan inzetten. Om die reden kunnen de kosten voor kennisoverdracht gefinancierd worden met kennisvouchers. Deze worden samen met de deelnemers door de Hub aangevraagd bij Senter Novem.

Wie komt in aanmerking?

Iedereen die wil deelnemen kan zich aanmelden. Echter de kennisvouchers zijn alleen beschikbaar voor kleine bedrijven en ZZPers. Dit ben je als je

- minder dan 250 medewerkers hebt en
- een jaarlijks balanstotaal hebt van maximaal € 43 miljoen of een jaaromzet van maximaal € 50 miljoen. Ook mag je niet eerder gebruik hebben gemaakt van een kennisvoucher. Verder is gewenst dat je over enige kennis van 3D CAD beschikt.

Datum en plaats

Er zijn twee data waarop de workshops plaatsvinden namelijk op dinsdag 19 mei en dinsdag 26 mei van 9.00 tot 17.00 uur bij TNO, De Rondom 1, 5612 AP Eindhoven. Het is dus belangrijk dat je hieronder jouw voorkeursdatum aangeeft.

Aanmelden

Vul onderstaande gegevens in of mail deze naar info@dehub.nl. Daarna nemen wij spoedig contact met je op om te bespreken hoe je kunt deelnemen aan de workshop en wedstrijd en hoe je voor de stimuleringssubsidie in aanmerking komt.

Naam

Bedrijf

Adres

Plaats

Telefoon

E-mail

Datum

Jouw gegevens mailen of sturen naar:

De Hub, Clausplein 10
5611 XP Eindhoven
telefoon 040-2692117
info@dehub.nl
www.dehub.nl

Afbeeldingen (van boven naar beneden):

- 1) Het winnende ontwerp van de vorige competition: Knitted vase, Ilona Huvenaars en Willem Derks, www.ilonahuvenaars.com
- 2) Neck-lace, OOOMS design studio www.ooms.nl
- 3) Rei, Studio-ePosh Elleke van Gorsel www.studio-eposh.com
- 4) Merrick, D.H. van den Berg
- 5) Music Comb, Studio'eau www.studioeau.nl