

## INDUSTRIETECHNIEK

### PM Componenten wordt Phoenix Mecano

**DOETINCHEM** • De naam van PM Componenten is per 1 januari 2020 gewijzigd in Phoenix Mecano B.V., uniform met de gelieerde Phoenix Mecano ondernemingen.

Het motto is even simpel als uitdagend bij de onderneming. Het wil steeds beter, sneller en completer zijn op het gebied van producten, service en oplossingen.

[www.pmkomponenten.nl](http://www.pmkomponenten.nl)

### Brabantse Metaaldagen omgedoopt

vervolg van voorpagina

Zowel de beurs als het congres zullen in 2021 weer in samenwerking met de branchevereniging FPT-VIMAG worden georganiseerd. Inmiddels heeft een aantal grote partijen aangegeven weer te willen deelnemen en hebben de eerste nieuwe deelnemers zich gemeld. Vanaf februari 2020 zal het voor exposanten mogelijk zijn om zich in te schrijven.

Bedrijven die zijn in geïnteresseerd in deelname of meer informatie willen ontvangen kunnen contact opnemen met Jeroen ter Steege via [jeroen@unifs.nl](mailto:jeroen@unifs.nl).

## LOGISTIEK

### VMS en Geek+ samen sterker voor Industry 4.0

**HARDERWIJK** • VMS, actief in het automatiseren van goederenstromen en logistieke systemen, is een samenwerking aangegaan met het Chinese bedrijf Geek+. De samenwerking met Geek+ zorgt ervoor dat de logistieke sector voorzien kan worden van de nieuwste technologie, aansluitend op Industry 4.0.

Het technologiebedrijf Geek+ wil door de samenwerking met VMS, slimme oplossingen aanbieden voor de logistieke sector. Robots worden geavanceerder aangestuurd en kunnen zelf steeds meer. Geek+ speelt hier op in en zet zich in om logistiek, productie, detailhandel en andere industrieën te voorzien van nieuwe technologieën.

### Logistiek

Het bedrijf is gespecialiseerd in moving, picking en sorting. De moving-systemen worden toegepast in vele logistieke processen van fabrieksfabricage, waaronder ontvangst en verzending. De moving-robots zijn uitgerust met SLAM navigatie (Simultaneous localization and mapping). Het gevolg van het inzetten van deze robots is dat bedrijven beter kunnen gaan produceren.

[www.vms.nu](http://www.vms.nu)

## ECONOMIE 1 op de 5 mkb'ers heeft behoefte aan externe financiering

# Externe financieringsbehoefte mkb valt mee

**DEN HAAG** • Van het midden- en kleinbedrijf (mkb) had 20 procent behoefte aan externe financiering in de periode van juli 2018 tot juli 2019. Dat is minder dan een jaar eerder. Toen gaf 24 procent aan een financieringsbehoefte te hebben.

Dat meldt het Centraal Bureau voor de Statistiek op basis van de tweede editie van de Financieringsmonitor. Van de mkb-bedrijven die daadwerkelijk een aanvraag deden, kreeg 84 procent de financiering ook rond. Vrouwelijke ondernemers met een financieringsbehoefte weten die financiering uiteindelijk minder vaak aan te trekken. De Financieringsmonitor toont onder andere de resultaten van een digitale enquête die is uitgezet onder bedrijven met 2 tot 250 werkzame personen in de business economy. De enquête had betrekking op de periode van juli 2018 tot juli 2019.

### Hogere bedragen

Van de bedrijven die aangeven een financieringsbehoefte te hebben, verkent 83 procent de mogelijkheden. Ruim twee derde van deze laatste

groep doet vervolgens daadwerkelijk een aanvraag voor financiering. Hier van wordt 84 procent toegekend. Vergeleken met een jaar eerder hadden minder bedrijven een financieringsbehoefte, maar het verlangde bedrag was groter. In het mkb in de business economy was het gewenste bedrag aan externe financiering tussen juli 2018 en juli 2019 in doorsnee 175 duizend euro. Dat wil zeggen dat de helft een lager bedrag zocht en de andere helft een hoger bedrag. Een jaar eerder was dit 105 duizend euro. Dit hangt samen met een afname van de financieringsbehoefte, die het sterkst zichtbaar is bij de kleinste bedrijven.

### Kleine mkb'ers

Het gemiddelde slagingspercentage varieert tussen 81 procent voor de groep microbedrijven (2 tot 10 werkzame personen) tot 96 procent voor middenbedrijven (50-250 werkzame personen). Dit is lager dan bij het grootbedrijf, waar 98 procent van de aanvragen leidt tot financiering. Naast bedrijfsgrootte dragen ook financiële gezondheid en de beschikbaarheid van veel onderpand

bij aan de slaagkans. De handel en de zakelijke dienstverlening zijn bedrijfstakken binnen het mkb waar een aanvraag het minst vaak leidt tot financiering. Bedrijven in deze bedrijfstakken kunnen financiers minder onderpand, en dus minder zekerheden bieden.

### Vrouwen vallen buiten de boot

Bedrijven van teams geleid door overwegend vrouwelijke ondernemers vallen in de zoektocht naar financiering vaker af dan bedrijven met mannelijke ondernemers. Zij hebben minder vaak behoefte aan externe financiering, verkennen de mogelijkheden minder vaak en doen minder vaak een aanvraag. Bijvoorbeeld omdat ze vaker dan mannelijke ondernemers verwachten de gezochte financiering niet te zullen krijgen of dat deze te duur zal zijn. Die verschillen zijn significant, ook na correctie voor verschillen in kenmerken van de bedrijven, zoals sector en grootteklasse. Maar als bedrijven van vrouwelijke ondernemers uiteindelijk een externe financieringsaanvraag doen, hebben zij dezelfde slaag-



Van het mkb had 20 procent behoefte aan externe financiering in de periode van juli 2018 tot juli 2019.

kans als mannelijke ondernemers. Dat betekent uiteindelijk dat vrouwelijke ondernemers met een externe

## EVENEMENTEN / BEURZEN

# Prototyping MNE verbindt ontwerpen en maken

**KORTRIJK (BE)** • Ruim 3.200 professionals uit de maakindustrie en machinebouw en 217 studenten hogere technologisch onderwijs deden op 5 en 6 februari de combi netwerkevent Prototyping MNE 2020 in Kortrijk Xpo aan.

Onderliggend was de aanzet om de beurs Prototyping Xpo en de beurs Machineering Network Event, beide aparte netwerkevents met hun eigen specialismen samen te brengen onder de boodschap dat ontwerpen en maken onlosmakelijk met elkaar verbonden moeten worden binnen de vierde industriële revolutiecontext. 186 exposanten uit de Benelux, ingedeeld in tien technologieroutes openden de ogen voor industriële teams waaronder design, engineering, productie, prototyping, maintenance en planning en linkten de relevante technologische innovaties, oplossingen, materialen en machines voor het maken en ontwerpen van producten doorheen de volledige waardeketen. Met de insteek van belangrijke partners met onder andere Howest Indus-



Ruim 3.200 professionals bezochten Prototyping MNE 2020 in Kortrijk Xpo.

trial Design, Agoria en Flam3D, kreeg iedere technologie en inzicht haar waardige kijk-en leerervaring voor de bezoeker. Tijdens de beurstweedaagse zijn negen expert classes omtrent ma-

ken, ontwerpen, industry 4.0 en een Captains of Manufacturing Debate gehouden.

Het team Industrialfairs (Invent Media) heeft voor de volgende editie 9 en

10 februari 2022. Ondertussen staat de lancering van Machineering 2021 te Brussels Expo, de grotere beurs voor maaktechnologie en machinebouw in de startblokken.

advertentie



## Uw verspanende gereedschappen weer in topconditie!

- Slijpen, (her)coaten en reparatie van gereedschappen
- Productie van specials
- Eigen haal- en brengservice
- Uw partner in reconditionering van uw gereedschap

Leitz Service B.V., Tel. +31 (0)481 74 81 00, [info@leitz-service.org](mailto:info@leitz-service.org), [www.leitz.org](http://www.leitz.org)