

LEVENLANG ONTWIKKELEN IN DE PRAKTIJK

Rein Meester, Daan Wortel

O&O Fondsen Energie en energienetwerkbedrijven 19 juni 2018





Duurzaamheidsfabriek + **LEERPARK
DORDRECHT**



ONDERWIJSLEERBEDRIJVEN

- ✓ Haarzaken van Pelt kappers
- ✓ Pronto (copyshop) met Océ
- ✓ Veiligheidsregio brandweer (vrachtwagen, beveiliging, vervolgarrière)
- ✓ Refurbish (computerreparatie en recycling)
- ✓ Parkmanagement/Serviceshop
- ✓ Leonardo Experience (3D-printen)
- ✓ Mediacentrum
- ✓ Praktijkcentrum verbrandingsmotoren (VIV)
- ✓ Supermarkt
- ✓ **DUURZAAMHEIDSFABRIEK**

DUURZAAMHEIDSFABRIEK

- ✓ Technisch geschoold personeel voor arbeidsmarkt
- ✓ Goede aansluiting onderwijs - arbeidsmarkt
- ✓ Aantrekkelijk onderwijs
- ✓ Ondernemerschap
- ✓ Techniek promoten
- ✓ Stimuleren van innovatie











MAAKFABRIEK



idee



concept



product



verkoop



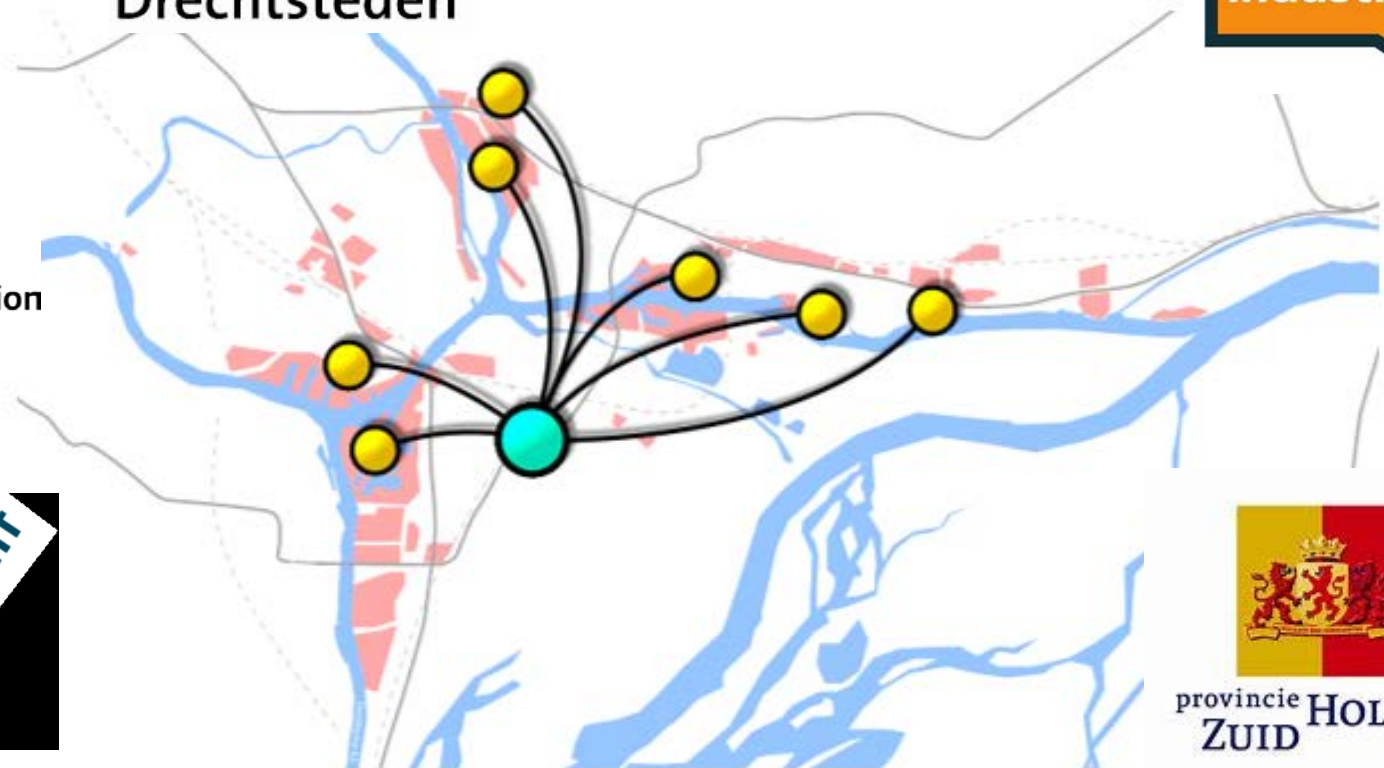
groei





(BOVEN)REGIONAAL INNOVATIENETWERK

- ✓ Onderwijs
- ✓ Bedrijfsleven
- ✓ Overheid





Duurzaamheidsfabriek + LEERPARK DORDRECHT

DEELNEMENDE BEDRIJVEN VIV



OVERIGE PARTNERS





Duurzaamheidsfabriek + LEERPARK DORDRECHT

DEELNEMENDE BEDRIJVEN MARITIEM



DEELNEMENDE BEDRIJVEN ENERGIETRANSITIE



INNOVATIEVE TECHNOLOGIE - SMART INDUSTRY

Maritieme Technologie

- ✓ Intelligent Piston Prover
- ✓ Testopstelling lasrobot scheepsrompen
- ✓ Testopstelling PLC-techniek industrie

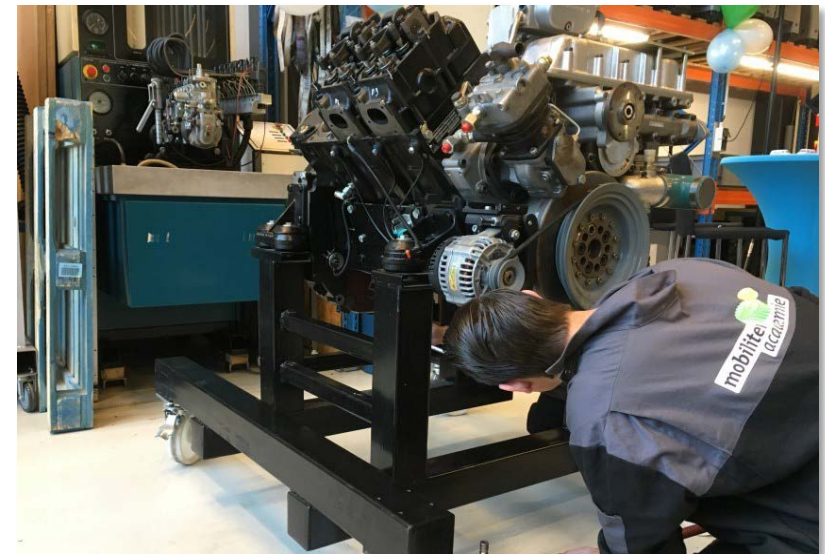
Energietransitie

- ✓ Ontwikkeling 3Dgeveltechniek en toepassingen
- ✓ WKO testopstelling, warmtenet, windenergie en zon
- ✓ Data control room voor smart grids, ook in wijken

Machinepark

HYBRIDE ONDERWIJS

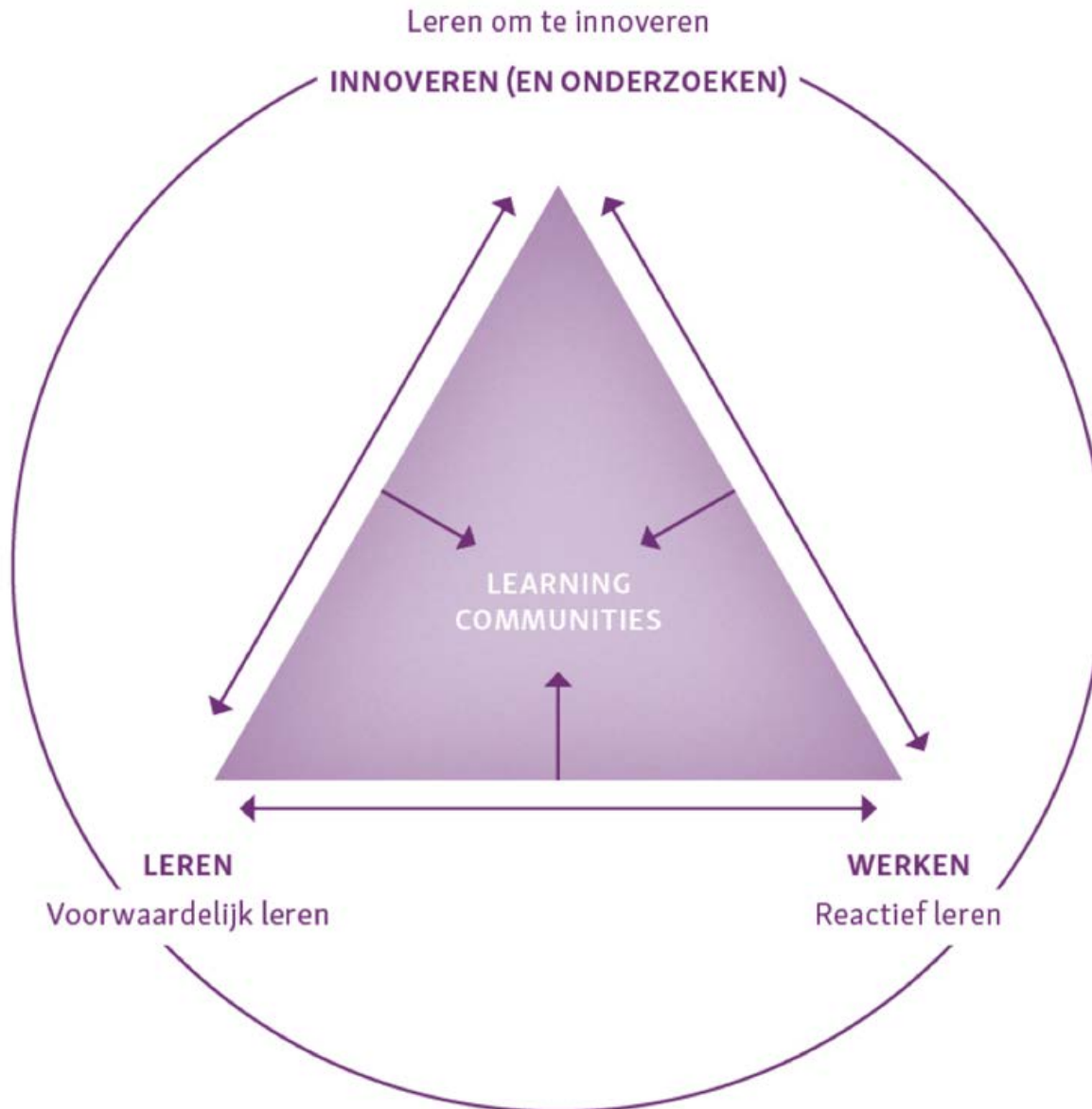
- ✓ Beroepsonderwijs en bedrijfsleven
- ✓ Beroepspraktijk vormt de basis
- ✓ Resultaten zijn praktisch toepasbaar



TU/HBO-STUDENTEN
concepten



MBO-STUDENTEN
prototypes en productie



- ✓ Leren
- ✓ Werken
- ✓ innoveren

DRIE FUNCTIES VAN LEREN

✓ Voorwaardelijk

Leren voor diploma's om volwaardig deel te kunnen nemen aan de arbeidsmarkt

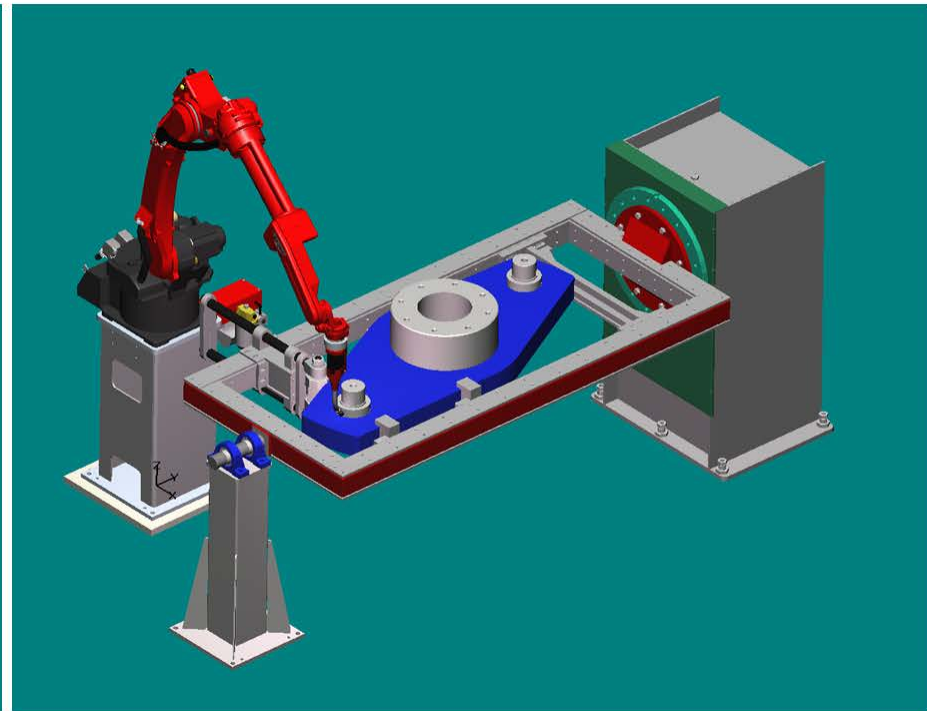
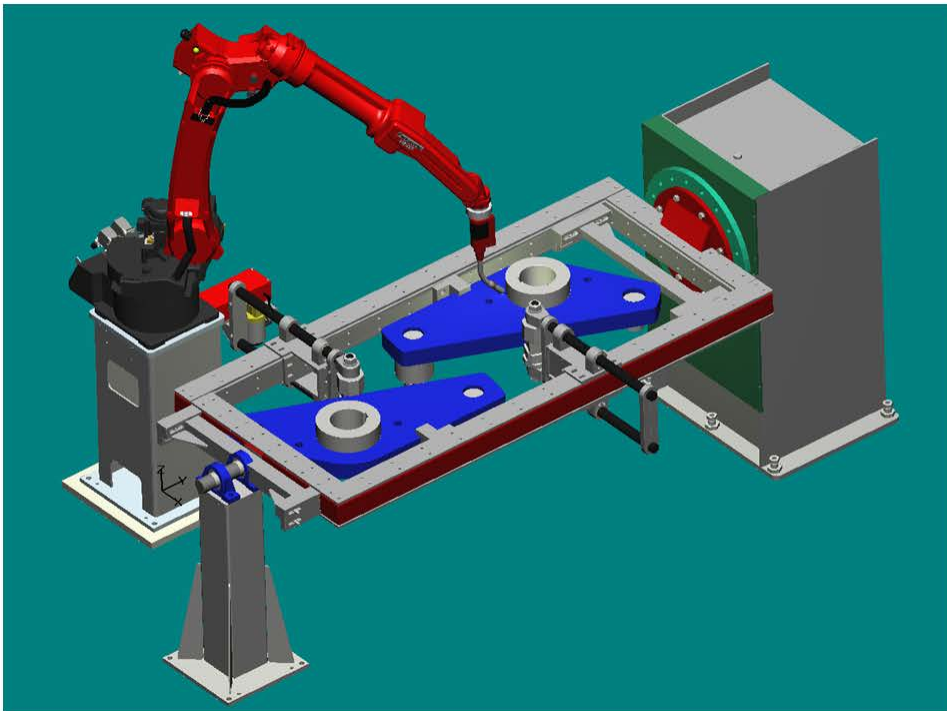
✓ Reactief

Het aanleren van nieuwe vaardigheden om een functie te kunnen blijven uitvoeren

✓ Proactief

Het creëren van nieuwe kennis voor nieuwe uitdagingen





Lasconcept Lieferjucken (implementatie fase)

