



OPENINGSSPECIAL

OKTOBER 2013

Duurzaamheidsfabriek

GEVESTIGD OP LEERPARK DORDRECHT



De Duurzaamheidsfabriek
**Innovatieve ontmoetingsplek waar
bedrijfsleven en onderwijs elkaar versterken**

Cablean: 4-D Smart Surface veroverd de wereld

Industriefonds: subsidies voor studenten of startende ondernemers



Inschrijvingen avondopleidingen nog mogelijk voor cursusjaar 2013-2014

Waar? IHC Merwede, Smitweg 6, 2961 AW Kinderdijk.

Wanneer? Iedere woensdag- en donderdagavond
(na telefonische afspraak).

Bij inschrijving een kopie van een geldig legitimatiebewijs
inleveren.

Lassen

Alle opleidingen volgens NIL-eisen en diplomering.
Certificatie van de lassers volgens NEN-EN 287.

Handvaardigheid opleidingen:

- Booglassen m.b.e.
- Autogeen lassen
- MIG/MAG lassen
- TIG lassen (staal, aluminium en RVS)

alle niveaus

- 1 (beginners)
- 2 (gevorderden)
- 3 (gronddiploma)
- 4 (vakdiploma)

Nieuw:

- Basisvaardigheden hard solderen koper en staal
- Praktische kennismaking met lastechniek
bestemd voor constructeurs, tekenaars, werkvoorbereiders
- Technisch Engels
scheepsbouw, werktuigbouwkunde, dieseltechniek
- Tekening lezen/uitslaan

Cursussen op maat

Scholingsadviezen

Smitweg 6
Postbus 1, 2960 AA Kinderdijk
T (078) 691 36 17
I www.tasopleidingen.nl
E info@tasopleidingen.nl



Technische Avond School

► Succes is meetbaar



KROHNE

► *achieve more*

► Instrumentatie en systeem- oplossingen voor de procesindustrie

KROHNE is wereldwijd toonaangevend op
het gebied van ontwikkeling en productie van
innovatieve en betrouwbare meettechnologie
en biedt meetoplossingen voor alle denkbare
industrieën.

Sinds de oprichting in 1921 is KROHNE geleidelijk
aan gegroeid tot een wereldwijde onderneming
met meer dan 3000 werknemers, 15 productie-
locaties en 43 internationale bedrijven.

Of het nu gaat om flow-, niveau-, druk-, temperatuur
of analysemeting, van toepassingen in de chemie,
energie, water tot voedingsmiddelensector –
KROHNE heeft voor iedere toepassing altijd een
meetoplossing.

Meer informatie
kunt u vinden op
onze website





De Duurzaamheidsfabriek... een ICOON?

Vrijdag 4 oktober is het motto "De Duurzaamheidsfabriek draait"! Korter is deze aanwinst voor Dordrecht, de regio maar, misschien zelfs nationaal niet beter te omschrijven! De tijd van praten is nu voorbij. Na een intensieve tijd van voorbereiding is het nu echt zover.....de Duurzaamheidsfabriek draait! Met elkaar kunnen we nu echt aan de slag!

De Duurzaamheidsfabriek werd bij de nominatie voor Award Duurzame Architectuur 2013 geduid als een creatieve broedplaats voor innovatie en duurzaamheid met techniekhal, ateliers, bedrijfsruimtes en ontmoetingsplekken. En dit kunnen we nu echt meemaken, meer nog meebeléven! De Duurzaamheidsfabriek als WELKOM voor het Leerpark! Daar waar Da Vinci College vorm en inhoud geeft aan het onderwijs van morgen. In een inspirerende omgeving werken ondernemers en technisch talent samen aan duurzame producten en productiemethoden. Centraal staat daarbij duurzame (maritieme) technologie. Een omgeving die de ambitie van deze regio meer dan uitstekend illustreert!

Ook deze Special geeft iets van deze ambitie weer. Bedrijven en onderwijs weten elkaar te vinden!

Dit magazine is tevens een uitnodiging om nader kennis te komen maken met de activiteiten van de Duurzaamheidsfabriek. De vernieuwende praktische toepassingen van duurzame technologie ook zelf ervaren! Al meerdere bedrijven zijn u voorgegaan. Een aantal presenteren zich hier in het magazine. En investeren in het onderwijs is investeren in de toekomst van uw bedrijf!

Boven dit voorwoord staat....."De Duurzaamheidsfabriek... een ICOON? Toen ik de echte betekenis er bij zocht kom je tot de conclusie dat dit een veel te magere aanduiding is.

De Duurzaamheidsfabriek is vooral een KANS!, voor de leerlingen, de regio, voor de bedrijven!

Arie van den Herik

TT-Sense

Optical **Thrust** and Torque Measuring System *Easy to combine with VAF PT2 fuel flowmeters and PEM2 propulsion efficiency monitoring system*

Your challenge:

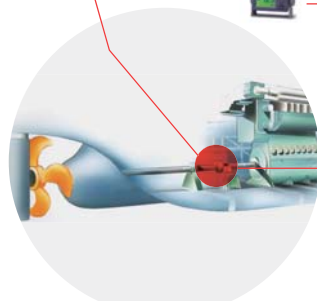
- Checking Propeller Efficiency
- Monitoring Hull Resistance Status
- Pitch Optimization
- Shaft Power

How?

By Precise and Reliable Thrust Monitoring



TT-Sense

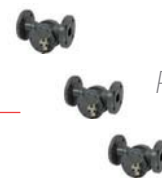


VAF

INSTRUMENTS



PEM2



PT2 Flowmeters

Be sensible • Save money • Monitor your efficiency:
VAF Instruments provides new accurate thrust and torque measuring system

Vierlinghstraat 24
3316 EL Dordrecht
The Netherlands

WWW.VAF.NL

TO BE
REALLY
SURE



VSL contributes to reliable products and processes by enabling measurements of the highest accuracy.

Our independent experts provide confidence in accurate measurements for industry and society.



www.vsl.nl

Beyond all doubt

VSL Technologies:

- Chemistry
- Electricity
- Flow
- Length
- Optics
- Ionising radiation
- Mass, pressure and viscosity
- Time and frequency
- Temperature and humidity

VSL in a nutshell:

- Top measurement institute
- Interface between science and industry
- International projects
- Customized applied metrology

BARBARA KEUZENKAMP



- Mediation en coaching
- Personeel en Organisatie
- Bestuurssecretariaten
- Conferenties en themabijeenkomsten
- Workshops en trainingen
- Evenementen



Wilt u meer weten over Barbara Keuzenkamp Company Support, bezoek dan de site www.BKCS.nl of stuur een mailtje naar info@bkcs.nl.

U kunt ook telefonisch contact opnemen via: 078-6390020



Openingsspecial
De Duurzaamheidsfabriek
oktober 2013

EEN UITGAVE VAN
Drechtsteden BUSINESS BV
Postbus 4108
2980 GC Ridderkerk

Tinstraat 9
2984 AN Ridderkerk

T: (0180) 33 16 03
E: info@drechtstedenbusiness.nl
I: www.drechtstedenbusiness.nl

IN OPDRACHT VAN
Coöperatie Leerpark
Leerparkpromenade 50
3312 KW Dordrecht

HOOFDREDACTIE
Arie van den Herik

REDACTIE
Yvonne Dombrakis, Bas den Otter

FOTOGRAFIE
Bas Kijzers, Henk van Veen,
Jan van der Waal, Da Vinci College

ADVERTENTIES | ADVERTORIALS
Bart van Rijsbergen
T: 06-11 35 55 92

PRODUCTIE
HJ Media Groep B.V.

OPLAGE
8500 exemplaren



Redactie

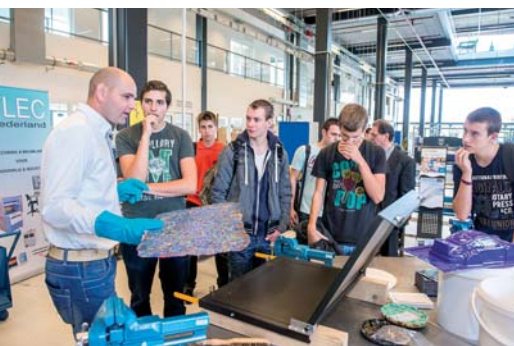
- 3** De Duurzaamheidsfabriek... een ICOON?
- 5** Inhoud
- 6** De Duurzaamheidsfabriek
Innovatieve ontmoetingsplek waar bedrijfsleven
en onderwijs elkaar versterken
- 10** Cablean: 4-D Smart Surface veroverd de wereld
- 15** Gastvrij Grand Café Bellissimo
- 17** Duurzame relatie bedrijven en bedrijfsopleiding
Da Vinci College
- 18** Industriefonds: subsidies voor studenten en
startende ondernemers

Advertenties

- 2** Technische Avond School
- 2** Krohne
- 4** VAF Instruments
- 4** VSL
- 4** Barbara Keuzenkamp Company Support
- 12** Valk Welding
- 12** Verkerk Groep
- 14** Neptune Repair
- 14** WTH
- 14** Aspect | ICT
- 14** Mampaey
- 15** Metalent
- 16** Aspect | ICT
- 16** IHC Merwede
- 16** HVC
- 20** Scheepswerf Slob
- 20** VitrumNet
- 22** Bakker Sliedrecht
- 22** BBN Adviseurs

Innovatieve ontmoetingsplek waar bedrijfsleven
en onderwijs elkaar versterken

De Duurzaamheidsfabriek



Hét toonbeeld van een geslaagde krachtenbundeling tussen onderwijs en het bedrijfsleven; dat is de Duurzaamheidsfabriek op het Dordtse Leerpark. Het is een uniek centrum voor leren en werken aan duurzame technologie voor de 21ste eeuw. Een uniek gebouw in Europa, dat duurzaamheids-onderwijs samen met het bedrijfsleven op een uiterst vernieuwende manier heeft ingericht. In de inspirerende leer- en werkomgeving ontstaan op vele fronten interessante kruisbestuivingen, die de regionale arbeidsmarkt goed kan gebruiken. Peter Vrancken, voorzitter College van Bestuur van het Da Vinci College, en Rein Meester, voorzitter Coöperatie Ontwikkeling Leerpark en directeur Duurzaamheid van de gemeente Dordrecht, vertellen over de kansen en mogelijkheden die de Duurzaamheidsfabriek biedt aan het bedrijfsleven, groene investeerders en technisch talent.

De Duurzaamheidsfabriek werd in september 2012 opgeleverd en op 4 oktober 2013 vond de officiële opening plaats.

Als centrum voor duurzame technologie staat samenwerken aan innovatieve en duurzame producten en productiemethoden centraal. De aandacht gaat daarbij uit naar duurzame (maritieme) technologie, energietransitie en energie-efficiency. In de techniekhal, laboratoria, ateliers, bedrijfsruimtes en ontmoetingsplekken ontwikkelen ondernemers, investeerders en studenten hun innovatieve en duurzame productiemethoden. Leerlingen, scholende werknemers en zij-instromers doen er in de praktijk technologische kennis op. Bedrijven, docenten, studenten en leerlingen ontplooiën samen nieuwe initiatieven. Daarnaast huisvesten bedrijven er een deel van hun bedrijfsactiviteiten.

“Het is geweldig dat het is gelukt om flink wat organisaties te interesseren om in de Duurzaamheidsfabriek te investeren. Het regionale bedrijfsleven is heel betrokken bij wat er binnen de muren van de fabriek gebeurt. De samenwerking met het onderwijs heeft al een enorme boost gehad,” legt Meester uit. Op dat gebied konden namelijk nog flinke stappen worden gezet. “Het bedrijfsleven en het onderwijs waren elkaar een beetje kwijtgeraakt, met eigen agenda’s die niet of te

weinig met elkaar werden besproken.

Dan leef je langs elkaar heen. Het is ons gelukt om niet de Duurzaamheidsfabriek te bouwen en vervolgens naar het bedrijfsleven te stappen, maar om vooraf te peilen waar de behoeftes lagen. Aan de hand van die antwoorden en onze eigen visie hebben wij samen een gebouw neergezet waarin vergaand wordt samengewerkt. Bedrijven voelen zich ook echt mede-eigenaar van de fabriek.” Vooral binnen het MKB bleek de behoefte aan concrete samenwerkingsverbanden met het onderwijs groot. Het uitzetten van praktijkopdrachten en bij- en nascholing van eigen personeel was een wens die in de Duurzaamheidsfabriek onder één dak wordt ingewilligd.

Geen bedrijfs-verzamelingbouw

“Er was vanaf het begin een gedeeld belang om techniek weer in the picture te krijgen. Werkgevers zijn er op de huidige arbeidsmarkt enorm bij gebaat om capabele, technische vakmensen te kunnen werven, maar vanuit het onderwijs en de samenleving was de belangstelling voor techniek al jaren tanende. Zo is dat grote gat tussen vraag en aanbod ontstaan. Daar moet een oplossing voor komen. Alle ROC’s werken samen met het bedrijfsle-

ven, maar dan gaat het meestal om contacten met enkele bedrijven. Of je ziet dat er ergens een grote bedrijfshal wordt neergezet, waarin 10 verschillende maritieme organisaties zich vestigen. Daar is niets mis mee, maar wij waren op zoek naar kruisbestuivingen op vele gebieden. Het unieke aan de Duurzaamheidsfabriek is dat bedrijven niet alleen samenwerken met het onderwijs, maar ook met andere bedrijven. En hetzelfde geldt voor het onderwijs; op verschillende niveaus zoekt men elkaar op,” aldus Vrancken. In de Duurzaamheidsfabriek is men dus niet allemaal druk met losstaande projecten, maar zoeken verschillende partijen elkaar steeds weer op. Meester: “Een bedrijfsverzamelgebouw kun je de Duurzaamheidsfabriek dus niet noemen. De cohesie tussen de huurders van het pand is namelijk enorm groot. Samen sta je sterker. Bij de opzet en het ontwerp van de fabriek is er veel rekening mee gehouden op welke wijze de diverse krachtenbundelingen het beste tot zijn recht zouden komen. Het moest een basis bieden voor de wensen van de toekomstige samenleving. De term fabriek is bewust gekozen, omdat we technologie, innovatie, onderzoek en de maakindustrie bundelen. Het is een creatieve broedplaats, als voorportaal voor de beroepspraktijk. Jongeren leren



niet alleen een vak, maar ook hoe je met opdrachtgevers moet omgaan en hoe je samenwerkt aan een eindproduct, van MBO-niveau tot TU-niveau.”

Praktijkbestuurd onderwijs

Het Da Vinci College heeft binnen de regio een spilfunctie op het gebied van middelbaar beroepsonderwijs. Binnen het onderwijsconcept staat de beroepspraktijk steeds centraler. “De beroepspraktijk is naar binnen gekomen en dat betekent dat onze docenten de verbinding met buiten hebben gezocht en uit hun comfort zone voor de klas zijn gehaald. Daarin zijn de afgelopen jaren stevige stappen gezet. De vertaalslag naar de praktijk wordt ondersteund met regelmatige bedrijfsstages voor docenten. Dat vergoot hun kennis en werkt heel verfrissend,” aldus Vrancken. Door de uitvoering van echte opdrachten, aangevuld door het bedrijfsleven, worden de werkzaamheden voor zowel docenten als studenten enorm tastbaar. “Zo ontstaan een

hele andere sfeer en motivatie dan wanneer je in een saai klaslokaal zit om systematisch deelonderwerpen af te werken. Dat is natuurlijk veel saaiër dan sleutelen aan innovatieve projecten,” vult Meester aan. Een goed voorbeeld vormt het nieuwste model van een ICT-gestuurde lasrobot die in de Duurzaamheidsfabriek is te vinden. Daarmee wordt de overstap gemaakt van hand- naar computergestuurd lassen. “Heel interessant voor onze leerlingen en hun docenten, maar ook aansprekend voor bedrijven. Een scheepswerf uit de regio is zeer geïnteresseerd in de lasrobot, omdat het kan zorgen voor enorme tijdswinst bij de uitvoering van fijn, mechanisch laswerk. En dat is nu precies wat we willen bereiken: dusdanig samenwerken dat de regionale economie er van profiteert.” Maar de Duurzaamheidsfabriek biedt meer kansen: “Het onderwijs van de 21e eeuw gaat over innovatie, creativiteit, technologie, duurzaamheid en omgevingsbewustzijn” zegt Vrancken. “Onze studenten zullen banen krijgen die nu nog niet

bestaan en gebruik maken van technologie die nog niet is uitgevonden. Daarom brengen wij bedrijfsleven, overheid en onderwijs samen in een omgeving die werknemers van de toekomst voortbrengt. Inspiratie, innovatie, duurzaamheid en vakmanschap dragen bij aan de ontwikkeling van de regio tot een sterke, hightech, CO2 neutrale economie.”

Maritieme technologie en duurzame energietechnologie

Binnen de duurzame technologie richt de Duurzaamheidsfabriek zich op de twee focusgebieden maritieme technologie en duurzame energietechnologie. Meester: “In de regio’s Drechtsteden en Rijnmond is een hoog percentage bedrijven gerelateerd aan de maritieme sector, waarbij hoge, specialistische eisen aan de toeleveringsindustrie worden gesteld. De vraag naar vakspecialisten is heel groot, dus in die behoefte proberen we te voorzien. En veel van die maritieme technologie is direct toepasbaar bij de technologie voor duurzame energie, waaronder windturbines, zonne-energie en geothermie.” Sectorbreed wil het bedrijfsleven innoveren en doorpakken, maar er zijn niet altijd de capaciteiten en middelen om dat te doen. De Duurzaamheidsfabriek biedt daar een perfect podium voor. Vrancken: “Duurzame technologie is de toekomst, dus de langetermijnontwikkeling is daar op geënt. Ons concept maakt de huidige problematiek op de arbeidsmarkt kleiner. Daar hebben wij verschillende bedrijven van weten te overtuigen. Als goede voorlopers hebben zij een ‘zwaan kleef aan’ werking in gang gezet. Beroepsonderwijs doe je samen; dat is waar alle betrokkenen in geloven. Je moet elkaar aankijken en de dialoog zoeken, in plaats van langs elkaar heen praten en individuele wensenlijstjes neerleggen.”





Imago versus werkelijkheid

Het veranderen van het imago rondom de technieksector is ook een aandachtspunt binnen het concept van de Duurzaamheidsfabriek. Meester: “Veel jongeren denken ten onrechte dat een technische opleiding resulteert in een loopbaan van vies en loodzwaar werk uitvoeren. Die perceptie klopt totaal niet. Buiten het feit dat de banen in deze branche voor het op-rapen liggen, betaalt het ook nog eens goed. Dus wat wil je nog meer?” Om kinderen al op jonge leeftijd kennis te laten maken met techniek, bezochten sinds april al 3000 basisschoolleerlingen de Duurzaamheidsfabriek in het kader van het programma TecniekDock. Leonardo Experience, gevestigd in de Duurzaamheidsfabriek, is daar bij betrokken. Dit experimenteel lab voor onderwijs, bedrijfsleven en particulieren heeft 3 speerpunten: Het geven van techniekworkshops aan primair en voortgezet onderwijs, innovatieprojecten geïnitieerd door bedrijven in samenwerking met studenten uitvoeren en prototyping voor bedrijven en studenten. De basisschoolleerlingen kregen een kijkje in de keuken en maakten onder meer kennis met een 3d-printer, lasersnijder en andere technieken. “Bedrijven vinden het ook erg leuk om hun kennis te delen met de jeugd en hen te enthousiasmeren. De wisselwerking die op zulke momenten ontstaat is typerend voor waar de Duurzaamheidsfabriek voor staat. We brengen techniek dichterbij, er is geen hoge drempel om overheen te stappen. Alles vindt plaats onder één dak. De toegankelijkheid is groot. Om ook ouders te laten zien dat de technische sector erg aantrekkelijk is, houden we zoveel mogelijk open dagen in de fabriek. Dan zien zij met eigen ogen de dynamiek en duurzaamheid van techniek,” legt Vrancken uit.

Duurzaam gebouw

Niet alleen de activiteiten in de fabriek zijn op duurzaamheid gericht, ook het gebouw zelf is duurzaam door het gebruikte materiaal, de natuurlijke ventilatie en de energievoorziening. Daarnaast heeft het gebouw een warmte- en koudeopslag die voor 80% van de totale energievoorziening zorgt. De overige 20% wordt gehaald uit wisselende duurzame voorzieningen zoals zonnepanelen en windmolens op het dak. De innovatie komt ook tot uiting als het gaat om de gevelkeuze. In november 2012 werd op de Duurzaamheidsfabriek namelijk de eerste 3-D gevel ter wereld geïnstalleerd, die zonne-energie op kan wekken, fijnstof af kan vangen en reclame kan maken, afhankelijk van de weersomstandigheden. Het multifunctionele gevelsysteem kan energie opwekken, lucht zuiveren, regenwater afvangen en bufferen, hittestress tegengaan, licht of zelfs voedsel produceren en reclame maken. Het systeem is ontwikkeld door het Sliedrechtse bedrijf Sublean. Urgenda is nauw betrokken bij de Duurzaamheidsfabriek en het Leerpark. De visie op het onderwijs en de realisatie van het Leerparkconcept is een van haar iconen. De Duurzaamheidsfabriek werd ontworpen door architect Thomas Rau, die veel affiniteit heeft met het onderwerp duurzaamheid. Meester: “Met zijn bedrijf Turntoo is de bovenverdieping van de fabriek ingericht. Op deze verdieping voor kennisdeling en ontmoeting zijn vergader ruimten, congresruimte, flexplekken en kantoren te huur en is het fablab Leonardo Experience gevestigd. De hele inrichting is volgens de principes van de circulaire economie ingericht. De inrichting is niet aangeschaft, maar de Duurzaamheidsfabriek heeft gebruik gekocht voor 10 jaar, zoals bijvoorbeeld lichturen van Philips, loopuren van

Desso en zituren bij Steelcase. De producenten samen met Turntoo blijven eigenaar van grondstoffen en producten. Wij betalen alleen voor het gebruik van de functies en grondstoffen. Zo dwing je de producenten om hun producten zo duurzaam mogelijk te maken. De fabrikant krijgt de grondstoffen immers na gebruik weer terug.”

Podium voor innovatie

Inmiddels zijn er ongeveer 50 bedrijven vertegenwoordigd in de Duurzaamheidsfabriek. Van de totale oppervlakte van 5300 m2 is er nog ongeveer 500 m2 beschikbaar voor verhuur. Meester: “De fabriek is nooit af, want we zullen altijd blijven doorontwikkelen. Maar zoals hij er nu staat, kunnen wij concluderen dat er iets is neergezet wat past. Bij het Leerpark, bij de ambities van de gemeente en het onderwijs, bij de veranderde economie, bij de technologische vooruitgang en bij de vraag vanuit het bedrijfsleven. De Duurzaamheidsfabriek klopt gewoon, het is een jas die als gegoten zit.” Rest de vraag hoe de fabriek over pakweg 5 jaar bekend moet staan? Vrancken: “Hetzelfde als nu: Als een podium voor innovatie en vernieuwing en als een plek waar het bedrijfsleven en onderwijs nauw samenwerken. Het zou een mooi gevolg zijn als er op termijn in de regio startende bedrijfjes uit voortkomen. Dat zou een nastrevenswaardig resultaat zijn, want zoiets is het ultieme bewijs van waar innovatieve participatie toe kan leiden. Zeker in de nieuwe werkelijkheid is samenwerking belangrijker dan ooit. Door open te staan voor elkaars ideeën, kennis te delen en krachten te bundelen maken we de regionale arbeidsmarkt een stuk sterker.”



4-D Smart Surface verovert de wereld

Onlangs nog was directeur Peter van Dommele van Cablean op stap met een tv-ploeg van Discovery Channel. De reportage ging over 4-D Smart Surface, een vinding van Cablean en inmiddels wereldwijd gepatenteerd.

Het gesprek met Van Dommele vindt plaats in de Duurzaamheidsfabriek te Dordrecht, de 'thuishaven' van Cablean. Van dit gebouw is niet alleen de gevel en het dak voorzien van de nieuwe vinding, maar hier leidt Cablean ook jonge mensen op die straks voor het bedrijf en de industrie aan de slag gaan. "Wij bestaan bijna vijf jaar en zijn gestart vanuit de filosofie dat we iedere vierkante meter in de gebouwde omgeving wilden verrijken met een combinatie van duurzaamheid én een verdienmodel. Wij kwamen op het idee om oppervlak-

ten in beweging te brengen, te laten roteren. Dat noemen we 4-D Smart Surface. Zie het als een tweede schil op de gevel van een gebouw, die bestaat uit roterende modules en waarin je aan de binnen- en aan de buitenzijde applicaties kunt aanbrengen zoals bijvoorbeeld cartridges voor het opslaan van energie of het zuiveren van regenwater. Op die manier kun je 24 uur per dag elke vierkante meter uitnuttigen. Hiermee hadden we het 'Ei van Columbus' in handen, want zo kun je oppervlakten diverse functies laten vervullen; een aantal uren energie op-



wekken, een aantal uren lucht zuiveren, een aantal uren als reclamewand, etc.”

Nederlandse innovatie

Een van de uitgangspunten van Cablean is: wie niet kan delen, kan ook niet vernieuwen. Zo werd samenwerking gezocht met sterke partners. “Wij zijn van

municatiewand en CO2 reduceert. Het is dus eigenlijk onze ‘showroom’.” Bedrijven als Sapa, VDL, BAM, VolkerWessels, Heras, maar ook regionale bedrijven zoals Verkerk Groep, Ardventure en Dutch Light Pro zijn partner van Cablean. Op dit moment zijn er al zo’n vijftien verschillende soorten toepassingsmogelijkheden operati-

wikkeld hebben dat wel een grote impact heeft. Het is goed voor de leefbaarheid van ons allemaal, het draagt bij aan de groene economie en het is lokaal te produceren. Stel je voor dat je elke gevel in een stad als Dordrecht adaptief kunt maken door de lucht te zuiveren, energie te winnen en opslaan, voedsel te produceren, water op te

Onze kracht is dat we iets simpels ontwikkeld hebben dat wel een grote impact heeft.

mening dat dit een Nederlandse innovatie moet zijn. Er is veel geïnvesteerd in kennis, technologie en productie. Sinds vorig jaar zijn we daadwerkelijk de markt opgegaan waarvan de Duurzaamheidsfabriek de eerste industriële gevel is die energie opwekt, de lucht zuivert, fungeert als com-

oneel via onder meer gevels, daken, stadions, wegschermen, reclamemasten, bewegwijzeringsborden, hekwerken en sportvelden.

4-D Valley

“Onze kracht is dat we iets simpels ont-

vangen en zo meer. Of neem sportclubs: op en rond het veld kun je sporten, je kunt het veld en boardings roteren zodat je evenementen kan combineren met lokale groene energie, productie en werkgelegenheid. De club vaart er wel bij en clubleden kunnen voordelig energie afnemen.” Cablean heeft iets prachtigs in handen, waarmee op alle fronten voordeel is te behalen. Revolutie voor Nederland en de rest van de wereld. Van Dommele houdt echter de Drechtsteden voorlopig als thuisbasis: “Dit wordt 4-D Valley, let maar op!” ■



Cablean

Stationspark 550
3364 DA Sliedrecht
T: (0184) 44 81 55
E: dommele@cablean.nl
I: www.cablean.nl



Leren,
waar de praktijk mee werkt

Het bedrijfsleven heeft technici nodig! In de Duurzaamheidsfabriek kunnen studenten kennismaken met de lasrobots van Valk Welding, zodat ze later direct aan de slag kunnen.



MAKES IT HAPPEN

ELEKTROTECHNIEK

Bron van spanning. Stroom van inspiratie



verkerkgroep.nl

Dienstverlener op het gebied van advies, ontwerp, realisatie, onderhoud en beheer van duurzame elektrotechnische installaties:

BEVEILIGING | COMMUNICATIE | ENERGIE | INSPECTIE | INSTALLATIES
PANEELBOUW | TECHNISCHE AUTOMATISERING | VERPLEEGROEPSYSTEMEN





WETHOUDER REIKT KRUIEMELDIEF UIT

Sinds 7 september krijgt iedereen die in Dordrecht een oud elektrisch apparaat inlevert een coupon van de actie ‘Gooi niet weg, lever in!’ Met die actiecoupon zijn prijzen te winnen, zoals een nieuwe tablet, televisie, wasmachine of espressomachine. Wethouder Harry Wagemakers overhandigde bij de start van de campagne een prijs en een eerste actiecoupon aan Hely van Ockenburg. Zij leverde een elektrisch apparaat in bij het afvalbrengstation aan de Baanhoekweg 8-12.

Wethouder Wagemakers: “De mensen die hier hun spullen inleveren, weten eigenlijk al hoe belangrijk dat is. Met de actie willen we goed gedrag belonen en twijfelaars over de streep trekken”. Door deel te nemen aan de campagne ‘Gooi niet weg, lever in!’ wil de gemeente Dordrecht haar inwoners wijzen op het belang van het recyclen van elektrische apparaten, zoals spaarlampen, MP3-spelers, laptops en stofzuigers. Bijna negentig procent van het materiaal kan weer worden gebruikt om nieuwe producten te maken. Een duurzame manier om met afval om te gaan.

Couponactie

Iedereen die van 7 september tot en met 26 oktober een oud apparaat bij het afvalbrengstation of deelnemende (kringloop)winkels inlevert, krijgt een actiecoupon. Die coupon geeft kans op meer dan honderd prijzen. Deelnemen aan de actie kan door de actiocode op de coupon in te vullen op www.goonietweg.nl. De deelnemende winkels zijn herkenbaar aan de actieposters in de etalage. De winkels nemen het oude apparaat aan bij aankoop van hetzelfde nieuwe apparaat. Bij de kringloopwinkel kunnen oude apparaten ingeleverd worden als ze nog hergebruikt kunnen worden.

Liken op Facebook!

In de gemeente Dordrecht loopt rondom de actie ‘Gooi niet weg, lever in!’ tot eind van het jaar een multimediale campagne met posters, banners, social media, tv- en radioreclames en de website www.goonietweg.nl. ‘Like’ de Facebookpagina [facebook.com/goonietweg](https://www.facebook.com/goonietweg) en maak kans op mooie prijzen!

NIEUWE GROEPSAANKOOP ZONNEPANELEN

Wilt u besparen op uw energierekening en duurzaam energie opwekken? Doe dan mee met de groepsaankoop zonnepanelen in Zuid-Holland: www.SamenZonneEnergie.nl.

Investeren in zonnepanelen wordt steeds aantrekkelijker en is sterk in opkomst. Met zonnepanelen wordt uw woning energiezuiniger. U bespaart op uw energierekening en uw woning krijgt een beter energielabel. Hiermee stijgt vaak ook de waarde van uw woning. Zonne-energie is milieuvriendelijk en met de zon als onuitputtelijke energiebron draagt u ook nog eens bij aan een duurzame wereld.

Zonnepanelen hebben dus veel voordelen. Toch is het ‘uitzoekwerk’ vaak een drempel om over te gaan tot aanschaf. Dordrecht en de andere Drechtsteden maken het u graag makkelijk.

Geschied

U wilt natuurlijk eerst weten of uw dak geschikt is voor zonnepanelen. Daarvoor heeft Dordrecht een handige kaart laten ontwikkelen: de Zonatlas. Op deze kaart ziet u direct en eenvoudig of zonnepanelen voor u rendabel zijn en wat die investering u oplevert. Bekijk de Zonatlas via www.energiesdordrecht.nl.

Groepsaankoop

Is uw dak geschikt? Sla dan binnenkort muw slag! De Drechtsteden organiseren samen met andere gemeenten in Zuid-Holland en in samenwerking met iChoors weer een groepsaankoop zonnepanelen. De eigenaren in Zuid-Holland kunnen van 30 september tot 30 oktober 2013 gratis en vrijblijvend inschrijven via de website www.SamenZonneEnergie.nl. De vorige inkoopactie was zeer succesvol: zo’n 900 inwoners in de Drechtsteden bestelden met elkaar ruim negenduizend zonnepanelen.

Makkelijk en goed geregeld

Alle inschrijvingen worden gebundeld en door iChoors via een veiling aangeboden aan geselecteerde leveranciers. De leverancier met de scherpste prijs wint de veiling. Vervolgens ontvangt u in november een persoonlijk aanbod. U beslist pas na ontvangst van dit aanbod of u het accepteert. U zit dus nog nergens aan vast. Als u het aanbod accepteert, wordt de levering en installatie van de zonnepanelen op uw dak, inclusief alle bijkomende werkzaamheden door iChoors voor u geregeld. U hoeft hier zelf niets voor te doen. Wel zo makkelijk. Wilt u meer weten over deze groepsaankoop? Kijk op www.SamenZonneEnergie.nl.





Neptune Repair BV

Uw maritieme partner voor al uw onderhoud!



Length: 132 meters,



www.neptunerepair.nl

Rivierdijk 509, 3372 BZ Hardinxveld-Giessendam • The Netherlands
Phone: +31 (0)184 610002 • Email: info@neptunerepair.nl



Groen zit in ons hart...

...duurzaamheid in onze genen.

WTH Vloerverwarming biedt duurzame concepten voor verwarmen en koelen voor nieuwbouw en renovatie. Niet alleen omdat de markt dat van ons vraagt, maar duurzaamheid is diep verankerd in onze bedrijfsfilosofie. Ons bedrijfspand staat niet voor niets in de top-10 van energiezuinigste bedrijfspanden van Nederland. Dat doet ons groene hart goed. Benieuwd wat wij voor u kunnen doen? Kijk op www.wth.nl.

WTH

Weten

"Wij zijn ons bewust van onze plaats in de samenleving. We hebben respect voor de woon- en leefomgeving en ondersteunen lokale en regionale initiatieven. Daarbij realiseren wij ons dat wij, om onze activiteiten uit te oefenen, energie verbruiken en grondstoffen aan de aarde onttrekken. Waar mogelijk stimuleren wij onze medewerkers en leveranciers dit tot een minimum te beperken.

De Giessen. Duidelijke taal.



DE GIESSEN

Kantorefficiency
Tel. (0184) 67 54 30 - giessen.nl



mampaey®
INSTALLATIE BEDRIJVEN

Mampaey installeert en onderhoudt haar eigen ontworpen installaties op zodanige wijze dat de eindgebruiker altijd comfort ervaart in zijn of haar woon- en werkomgeving.

WIELDRECHTSEWEG 30 | 3316 BG DORDRECHT | POSTBUS 77 | 3300 AB DORDRECHT
T 078 652 24 22 | F 078 618 08 92 | E INFO@MAMPAEY.NL | WWW.MAMPAEY.NL

Comfort is het resultaat

Gastvrij Grand Café Bellissimo

Direct naast de Duurzaamheidsfabriek vindt u Grand Café Bellissimo. U kunt daar eten, drinken, vergaderen, ontmoeten en ondernemen in een maatschappelijke en sociaal duurzame omgeving. Denken in mogelijkheden is de corebusiness van Grand Café Bellissimo.

Uit eten, zakenlunch of een vrij uurtje te besteden? Voor een hapje, een drankje of een maaltijd hoeven bewoners en bezoekers het Leerpark niet te verlaten. Zo is er het Grand Café Bellissimo waar iedereen van maandag tot en met vrijdag hartelijk welkom is. Het voornaamste kenmerk van dit Grand Café is dat het wordt gerund door professionals die hierbij assistentie krijgen van medewerkers met een beperking, van leerlingen van het Da Vinci college en van mensen die op enigerlei manier hulp nodig hebben om een baan in de horeca in de reguliere maatschappij te vinden.

In het strakke en eigentijdse interieur kunt u genieten van een goede kop koffie tot een luxe buffet. Alles wordt bereid met eerlijke en fairtrade producten. Grand Café Bellissimo vindt u op een locatie waar innovatie, sociale duurzaamheid en verbinden centraal staan. Door deze specifieke elementen kunt u rekenen



Grand Café Bellissimo

Leerparkpromenade 100

3312 KW Dordrecht

T: (078) 652 52 41

E: info@drechtwerkdiversiteit.nl

Openingstijden:

maandag tot en met vrijdag van 9:00 uur tot 20:00 uur. 's-Avonds en in het weekend op basis van reservering van groepen boven de 30 personen.

op laagdrempelige en eerlijke prijzen. De medewerkers staan bekend om hun gastvrijheid, innemendheid en warmte.

Lekker eten en drinken. Het kan bij Grand Café Bellissimo, er is een uitgebreide lunchkaart en dagelijks een verse

dagschotel voor nog net geen € 10,00.

Op het terras is het 's avonds heerlijk vertoeven in het zonnetje. Juist voor even een broodje of een hapje eten, maar ook voor een drankje met vrienden en of collega's aan het eind van de werkdag bent u welkom.

Metalent zoekt bedrijven en leerlingen

Begeleiding en coaching

Werken en leren

Metaalopleidingen

Meer weten?
www.metalent.nl
of bel
0180 645 455

Toekomst in de metaal

Salaris tijdens opleiding

Stages

Talent voor metaal
metalent

Regio Rijnmond en Drechtsteden

Metalektro Samen werkt het

OOM opleiding ontwikkeling metaalbewerking

INITIATIEF VAN DM deltametaal

kenteq Advies en ondersteuning voor technische samenwerking

Arbeidsmarkt en Opleiding

Facebook /metalent

Twitter @MetalentNL

European Union Het Europees Sociaal Fonds Promoot de groei en werkgelegenheid



www.aspect-ict.nl
info@aspect-ict.nl
tel (0184) 675400
info@aspect-ict.nl
tel (0184) 675400

Duurzaam innoveren

We leven in een geweldige tijd. Een tijd waarin technologie ons vrijheid en ongekende mogelijkheden geeft. Maar ook een tijd die ons noodzaakt om dingen anders te doen: eerlijker, duurzamer en groener. Aspect | ICT hecht hier veel waarde aan. Met het event ICT2020 (31 oktober) creëert Aspect | ICT een stukje bewustwording rondom het thema duurzaam innoveren gekoppeld aan de benutting van ICT.

Enkele onderwerpen

Waar liggen de kansen op het gebied van ICT? Kan uw ICT groener? Google glass, mobiliteit, big data en 'de cloud'.

Spreekt het u aan?

Ga naar www.ict2020.nl, scan de QR code of zoek contact op met Aspect | ICT. **Blijf niet achter en investeer in de toekomst!**

#ICT2020



GEZOCHT: GRENSVERLEGERS M/V



Wij zijn IHC Merwede. Wereldmarktleider in de bouw van gespecialiseerde schepen voor de natte mijnbouw- en baggeractiviteiten en een belangrijke speler op het gebied van complexe custom-built offshore schepen en geavanceerd equipment dat we direct integreren.

Om marktleider te blijven hebben we goede vakmensen nodig. Kijk op www.ihcjobs.nl voor ons vacature-aanbod en maak kennis met 'The technology innovator'.

INNOVATE YOURSELF @



ihcjobs.nl



The technology innovator.



Met leerlingen van het Da Vinci College heeft HVC een educatiemodel warmtepompinstallatie in de Duurzaamheidsfabriek gerealiseerd. Leerlingen en bedrijfsleven worden hiermee samengebracht. Zij delen ervaringen met de nieuwste duurzame warmte- en koudetechnieken en kunnen deze verbeteren.



Duurzame relatie bedrijven en bedrijfsopleidingen Da Vinci College

Sinds jaren worden bedrijven, instellingen en particulieren door het Da Vinci College bediend. Niet alleen met reguliere opleidingen maar ook met bedrijfsopleidingen en trainingen.

Met veel bedrijven in de regio is een duurzame relatie opgebouwd.

Voor de bedrijfsopleidingen en trainingen van het Da Vinci College is de Duurzaamheidsfabriek een bindende kracht met het bedrijfsleven. Hier treffen en versterken ze elkaar. Deze inspirerende omgeving met haar top technisch machinepark en prachtige faciliteiten leveren een belangrijke bijdrage aan de bedrijfsopleidingen.

Informatie over de bedrijfsopleidingen staat op www.davinci.nl

Daarnaast worden samen met opdrachtgevers opleidingen en trainingen ontwikkeld die direct aansluiten op de vragen van bedrijven.

Voorbeelden zijn o.a.:

- Technische talen,
- Datacom, telecom
- Handyman trainingen,
- Besturingstechniek,
- Arbo (risico gestuurd opleiden) Veiligheid
- Specifieke product trainingen VSS academy
- Lassen (NIL) en solderen
- CNC verspanen
- Tekening lezen
- Pneumatiek en hydrauliek
- Ontwerpen op CAD systemen

Naast de waardering van deelnemers en bedrijven zijn de Bedrijfsopleidingen en trainingen een CEDEO erkend opleidingsinstituut.



**bedrijfsopleidingen
en trainingen**

www.davinci.nl

Industriefonds: subsidies voor studenten of startende ondernemers

De behoefte aan technisch geschoold personeel wordt steeds groter. Dat is niet anders in de regio Zuid-Holland Zuid. In deze regio stelt het Industriefonds jaarlijks budgetten beschikbaar voor studenten of startende ondernemers. Met een maximum van 10.000 euro kan het fonds studenten in hun afstudeerfase ondersteunen of hun eerste, meestal moeilijke, ondernemersjaren helpen overbruggen. Op deze manier wordt aanwas van nieuwe ondernemers gestimuleerd en kan het kwaliteitsniveau van bedrijven op een hoog technisch peil worden gehouden.

Deze doelstellingen zijn nog steeds van toepassing voor het inmiddels 90-jarige Industriefonds. Voorzitter Krijn de Zeeuw en bestuurslid Arie van den Herik van het fonds leggen uit waarom. “Er is nog steeds een grote behoefte aan technisch geschoold personeel in midden- en hoger kaderfuncties in onze regio. Studenten kiezen vaak voor een bedrijf in de omgeving waar ze gestudeerd hebben. Na het

opheffen van de HTS in Dordrecht in 1996, waar het Industriefonds nauwe banden mee had, is het vasthouden van studenten voor de regio er bepaald niet gemakkelijker op geworden.”

Talenten behouden

De Zeeuw, in het dagelijks leven manager van het pensioenfonds van Dupont Nederland, is van mening dat er in het ge-

bied de Drechtsteden, Hoeksche Waard en Alblasserwaard-Vijfheerenlanden veel technische en innovatieve bedrijven gehuisvest zijn. “Voor deze bedrijven kan het Industriefonds een belangrijke rol spelen. Voorheen richtten wij ons alleen op studenten, maar daar zijn nu startende bedrijven aan toegevoegd. Wij willen immers talenten op HBO of academisch niveau behouden of naar deze regio halen.

Het Industriefonds, alweer 91 jaar een ondersteuning voor werknemers en/of startende ondernemers/studenten in de Regio Zuid-Holland Zuid!

Het Industriefonds is opgericht in 1918 en stelt jaarlijks een aantal startersbudgetten voor startende ondernemers of opleidingsbudgetten voor werknemers beschikbaar. Het fonds draagt hiermee bij aan de behoefte aan hoger technisch opgeleiden in het bedrijfsleven.

Het Industriefonds richt zich op startende ondernemers, technische studenten en technologische bedrijven in de regio Zuid-Holland Zuid. Het Industriefonds is van mening dat het (technische) bedrijfsleven er beter van wordt wanneer mensen goed opgeleid worden. Daarom investeren ze in kennis en talent op het gebied van de technologie. Het kan hierbij over zeer uiteenlopende hogere technische opleidingen (HBO en WO niveau) gaan, als deze maar bijdragen aan de ontwikkeling van het bedrijfsleven in de regio. Het fonds stelt daarvoor een vermogen beschikbaar waaruit een deel van de opleiding betaald wordt.

Naast een bijdrage te leveren aan technische werkne-

mers, ondersteunt het Industriefonds sinds 2008 ook starters in deze branche. Dit past volledig in de visie van het fonds om groeikernen te stimuleren. Bij het fonds staan kennis, creativiteit en ondernemerschap hoog in het vaandel.

Hoe maakt u kans op deze interessante ondersteuning? Ten eerste heeft u een grote hoeveelheid aan ondernemersschap nodig. Met alleen een goed idee komt u er niet. Daarnaast toetst het Industriefonds uw businessplan op geloofwaardigheid en haalbaarheid. Uw idee moet echt iets toevoegen aan het bedrijfsleven in de regio. Met een inbreng van maximaal €10.000,- biedt het Industriefonds enthousiaste starters de kans om echt iets te kunnen beginnen.

Werknemers van een technologisch bedrijf kunnen voor het volgen van een hogere (technische) opleiding via hun leidinggevende een aanvraagformulier invullen.

Wilt u weten of u in aanmerking komt, kijk dan op www.industriefonds.nl. Voor alle mogelijkheden kunt u contact opnemen met Barbara Keuzenkamp, Postbus 931, 3300 AX te Dordrecht. T: (078) 639 00 20.

“Ondernemers, u laat geld liggen”

Subsidie voor technische opleidingen

Er zijn wel vaak briljante ideeën maar realisatie van met name technologische producten is vaak een dure aangelegenheid. Door een financiële ondersteuning bij de opstart, kan de hobbel wat makkelijker genomen worden. Op deze manier ondersteunen wij de werkgelegenheid,” meent de Zeeuw. Iets wat Van den Herik alleen maar kan beamen. Als directeur van SSPB, opleidingsbedrijf voor de bouw, weet hij wat hij wat er speelt en aan wat voor personeel er vooral behoefte is. “Dit ligt heel divers, van werkvoorbereiders tot projectleiders in de scheepsbouw tot aan automatisering. Maar ook op het gebied van waterbeheer en milieu is er personeelsbehoefte. En niet alleen de grotere bedrijven, er zijn genoeg kleine bedrijven die goed geschoold personeel nodig hebben,” zegt Van den Herik.

Onvoldoende gebruik

Ondanks de inspanningen van het Industriefonds om haar activiteiten bij de doelgroepen onder de aandacht te brengen, wordt er naar mening van de beide bestuursleden nog te weinig gebruik gemaakt van de subsidies. De Zeeuw: “Specifiek opleiden leeft onvoldoende. We moeten bedrijven nog teveel bij de hand nemen, over de drempel helpen en verder begeleiden bij een aanvraag. Terwijl een subsidieaanvraag voor het Industriefonds een redelijk simpele procedure is.” Startende bedrijven kloppen vooral bij instanties als banken aan vindt Van den Herik. “Als een bedrijf eenmaal gebruik heeft gemaakt van het fonds dan kennen ze de weg en doen ze dat wel vaker,” merkt De Zeeuw op. Aan een subsidieaanvraag of beurs van het Industriefonds zijn wel bepaalde voorwaarden verbonden. De beurzen gelden voor studies op technisch, HBO- of WO niveau, waarbij de helft van het bedrag voor de betreffende opleiding of investering door het bedrijf op tafel wordt gelegd. Op de website www.industriefonds.nl is alle informatie terug te vinden. Of een belletje naar Barbara Keuzenkamp die het fonds bij de aanvragen ondersteunt. Zij kan in het voortraject met u meedenken of u wel of niet een kans maakt. Tel. 078-6390020

Het Industriefonds bestaat al sinds 1918, maar de doelstelling van het fonds is nog altijd actueel: voorzien in de behoefte van het bedrijfsleven aan hoger technisch opgeleiden. Sinds 2011 is de naam gewijzigd in NexTech. Het wordt als een belangrijke stimulans voor het bedrijfsleven gezien dat er voldoende hoog opgeleid personeel is. Maar dat is nog niet alles. NexTech ondersteunt ook startende technische bedrijven in de regio Zuid-Holland Zuid.

NexTech wil door middel van hoger onderwijs de industrie in de regio stimuleren. Het fonds bestaat al sinds 1918 en het begrip ‘industrie’ vatten we nu een stuk breder op: de gehele technologische, industriële branche, ook wel ICT, behoort tot die industrie. Maar het idee is dat het bedrijfsleven er beter van wordt als we mensen goed opleiden, als we investeren in kennis en talent. NexTech ondersteunt daarom mensen die werkzaam zijn in het technologisch georiënteerde bedrijfsleven en een vervolgopleiding willen doen. Het kan dan ook weer gaan om zeer uiteenlopende opleidingen, als het maar bijdraagt aan de ontwikkeling van het bedrijfsleven in de regio. NexTech heeft daarvoor een vermogen beschikbaar waaruit een deel van de opleiding wordt betaald. Wij hopen natuurlijk dat bedrijven zelf in hun personeel willen investeren en dat gebeurt ook, maar met deze ondersteuning verlagen we de drempel naar het volgen van zo’n opleiding. NexTech richt zich specifiek op opleidingen op hbo- en wo-niveau en een belangrijk criterium is dat het bedrijf is gevestigd in de regio Zuid-Holland Zuid. Aanvragen van de subsidie vergt geen enorme papieren rompslomp. In overleg met Barbara Keuzenkamp, het organiserend bureau achter NexTech, kan een aanvraag worden gedaan. Zij kan u adviseren over de benodigde inhoud van uw aanvraag en u adviseren of uw aanvraag kans van slaagen heeft. In de folder van NexTech kunt u lezen aan welke criteria voldaan moet worden om voor een subsidie in aanmerking te komen. NexTech heeft gemiddeld € 100.000,- per jaar te vergeven. De laatste jaren is dit geld niet opgegaan. Dat is enorm zonde. Ondernemers laten het geld liggen. Om u een idee te geven voor welke opleidingen subsidie is toegekend, volgt hieronder een opsomming: hbo Bouwkunde, Hogere Veiligheidskunde, post hbo Bedrijfskunde, Hogere Installatietechniek, Master of building services engineering, Technische Bedrijfskunde, hbo Algemene Operationele Techniek, Executive Mastercourse in Foodservice.

Kijk op www.nextech-innovatie.nl.



Scheepswerf SLOB



Producent van kwalitatief hoogwaardige staalconstructies voor schepen

Wij houden ons bezig met:

- Teken en produceren van casco's
- Inbouw van technische uitrusting
- Vervaardigen en aanbouwen van secties
- Vervaardigen van overige staalconstructies.

Voor meer informatie of een rondleiding op onze werf kunt u met onze directie contact opnemen via telefoonnummer 078-6 44 19 99. Nadere informatie over onze goed geoutilleerde werf vindt u op onze website www.scheepswerfslob.nl



Hèt zakelijke glasvezelnetwerk van de regio Drechtsteden - Barendrecht - Gorinchem - Leerdam

- Directe koppelingen met Amsterdam en dienstverleners
- Professioneel beheerd, vele regionale gebruikers
- Mogelijkheden voor gebruik dark fibers
- 100% eigen glasvezel netwerk
- Zakelijke internetdiensten
- Meerdere POP locaties

meer info: info@vitrumnet.nl
www.vitrumnet.nl

een volledige dochter van
Breedband Drechtsteden Groep





DUURZAAMHEIDS- FABRIEK GENOMINEERD VOOR AWARD DUURZA- ME ARCHITECTUUR 2013

De Duurzaamheidsfabriek op het Leerpark in Dordrecht is genomineerd voor de prestigieuze 'Award Duurzame Architectuur 2013'. De uitreiking vond plaats op donderdag 19 september tijdens het congres 'Green Buildings Holland' in Amsterdam. De Award Duurzame Architectuur wordt uitgereikt aan een groot of klein gebouw waar een relatief grote verbetering van de duurzaamheid is bereikt. In totaal waren er negen projecten genomineerd voor de prijs, die voor de derde maal werd uitgereikt.

Duurzaamheidsfabriek

De Duurzaamheidsfabriek, ontworpen door Thomas Rau, is een creatieve broedplaats voor innovatie en duurzaamheid met een techniekhal, ateliers, bedrijfsruimtes en ontmoetingsplekken. In de inspirerende leer-/werkomgeving werken ondernemers, groene investeerders en technisch talent samen om duurzame producten en productiemethoden uit te proberen en te ontwikkelen. Centraal staan duurzame (maritieme) technologie, energietransitie en energie-efficiency.

Vaker in de prijzen

Eind 2011 won de Duurzaamheidsfabriek de prijs voor het 'Beste duurzaamheidsplan' van Nederland. De Vereniging Nederlandse Gemeenten (VNG) en het Financieel Dagblad schreven een landelijke prijsvraag uit voor duurzaamheidsprojecten die in uitvoer zijn of gaan.



DUIZEND BANEN IN MARITIEME SECTOR

Duizend jongeren kunnen de komende jaren een vak leren waarin werken en leren samen opgaan. De basis hiervoor is een convenant dat afgelopen donderdag 5 september werd getekend door minister Lodewijk Asscher (Sociale Zaken), regiobestuurder Bert van de Burgt en Bert van der Sluis van IHC Merwede.

Minister Asscher kwam naar de regio om zich bij IHC Merwede op de hoogte te stellen van de ontwikkelingen. Samen met regiobestuurder Bert van de Burgt en directeur Bert van der Sluis sprak hij met leerlingen en oud-leerlingen die op het ogenblik werken aan de bouw van baggerschepen. "Indrukwekkend hoe trots deze mensen zijn op hun bedrijf, maar vooral het product dat ze maken", vond de minister.

Bert van de Burgt haakte daar handig op in door aan te geven dat het actieplan aanpak

jeugdwerkloosheid dat in 2011 afliep in de regio een vervolg heeft gekregen in samenwerking met werkgevers. "Daardoor is de uitstroom gelijk gebleven en ligt het percentage werklozen in de regio onder het landelijk gemiddelde." Minister Asscher regelde tussen de bedrijven door dat bij IHC Merwede nog eens honderd werkloze jongeren onder de 27 aan het werk geholpen worden. "Dat kunnen we niet alleen, dat kan alleen met hulp van andere bedrijven in de regio", aldus Bert van de Sluis. "Maar we gaan ons er wel hard voor maken. We gebruiken daarvoor de samenwerking met vele andere metaalbedrijven in de regio via

Metalent. Metalent is drie jaar geleden opgestart mede dankzij een impuls van het regionale arbeidsmarktbeleid van de Drechtsteden."

Convenant

Het convenant is een van de onderdelen om de (jeugd)werkloosheid aan te pakken. Maar er zijn meer initiatieven. In Dordrecht ligt een concrete intentie van de STC-Group met haar 'Netherlands Maritime University of Applied Sciences' om vanaf september 2014 een internationale masteropleiding 'Shipping en Transport' in Dordrecht aan te bieden. Deze afspraak volgt uit intensieve gesprekken tussen de gemeente Dordrecht, de TU Delft, de STC-Group en het maritieme bedrijfsleven in de regio. Hiermee sluiten opleiding en werk op elkaar aan.



Innovative electrical system integrator

Our solution your advantage

Bakker Sliedrecht is an innovative electrical system integrator. From design to turnkey installation. On board of high tech ships or offshore applications. We think in an innovative fashion and build all of the systems together. You can rely on us.

BAKKER
SLIEDRECHT
www.bakkersliedrecht.com

bbn adviseurs
voor gebouw & gebied

● ● ● AMBITIE VERBINDT ALLES ● ● ●

bbn adviseurs feliciteert de Coöperatie Ontwikkeling Leerpark met het nieuwe onderkomen voor de Duurzaamheidsfabriek in Dordrecht!

bbn adviseurs is een onafhankelijk adviesbureau voor gebouw en gebied. Bij bbn adviseurs werken 100 adviseurs voor opdrachtgevers uit het bedrijfsleven, de overheid en de non-profit sector. bbn adviseurs werkt landelijk en heeft vestigingen in Houten (hoofdkantoor), Rotterdam en Amsterdam.

Voor bbn adviseurs is de ambitie van haar klanten het belangrijkste uitgangspunt bij alle advisering. Om deze waar te maken bundelt bbn adviseurs de kennis op alle adviesterreinen. Alleen dat resulteert in ambitieuzere bouwprojecten. Kortom, ambitie verbindt alles!

E-mail: info@bbn.nl

Centraal postadres: Postbus 94, 3990 DB Houten

Centraal telefoonnummer: 088 - 226 74 00

www.bbn.nl

VASTGOEDADVIES : HUISVESTINGSADVIES : GEBIEDSONTWIKKELING : BOUWKOSTENMANAGEMENT : BOUWMANAGEMENT : DIRECTIEVOERING EN TOEZICHT : VASTGOEDMANAGEMENT



Partner in media **Drechtsteden BUSINESS**

feliciteert

Coöperatie Leerpark met de realisatie van de Duurzaamheidsfabriek

Voor een complete ontzorging van de productie van uw magazine of brochure. Van fotografie, redactie, vormgeving en drukwerk tot de bezorging bij uw relatie op de mat!

0180 - 33 16 03
info@drechtstedenbusiness.nl



Hartelijk dank aan alle partners voor het samen realiseren van de Duurzaamheidsfabriek.
Een veelbelovend vertrekpunt voor een gezamenlijke, duurzame toekomst!

PARTNERS BEDANKT!



Duurzaamheidsfabriek + LEERPARK
DORDRECHT

WWW.DUURZAAMHEIDSFABRIEK.NL