

**Persmededeling**  
**24-09-2013**



**Talentenfabriek**

JOB- EN OPLEIDINGSPUNT INDUSTRIE



**essenscia**  
vlaanderen

## **Chemiesector lanceert proefproject werkpleklers**

Laatstejaarsstudenten Karel de Grote en AP Hogeschool spenderen 80 procent van studietijd op werkvloer bij BASF, Bayer, Evonik en INEOS

Antwerpen, 24 september 2013 – *De chemiesector en twee Vlaamse hogescholen starten dit academiejaar met een proefproject werkpleklers 'Avogadro', genoemd naar de Italiaanse scheikundige uit de 19<sup>de</sup> eeuw. Zes laatstejaarsstudenten van de professionele bachelor procestechologie aan de Karel de Grote en de AP Hogeschool zullen les volgen in een uniek concept: vier van de vijf wekdagen brengen ze hun studietijd door in de chemiebedrijven BASF, Bayer, Evonik en INEOS. Het nieuwe project is volledig afgestemd op de personeelsnood in de chemische industrie in Vlaanderen die jaarlijks 2.000 vacatures moet invullen omwille van de vergrijzing in de sector. Avogadro is tot stand gekomen onder impuls van de sociale partners in de chemiesector en Talentenfabriek.*

De chemiesector in Vlaanderen kampt al een aantal jaren met een gebrek aan geschoold personeel en instroom van jong talent. De Leuvense professor Luc Sels berekende vorig jaar dat de sector jaarlijks 2.000 nieuwe medewerkers moet aanwerven om haar personeelsbestand op peil te houden. Dat zijn twee keer meer aanwervingen dan vijf jaar geleden. De vraag naar een opleiding op maat, met afgestudeerden die onmiddellijk aan de slag kunnen, is erg groot. Die opleiding komt er dit academiejaar, in de vorm van het proefproject Avogadro. De sector zet hiermee de eerste stap naar werkpleklers.

Het Avogadro-project is tot stand gekomen onder impuls van de sociale partners in de sector – werkgeversfederatie essenscia vlaanderen en de Fondsen voor Vorming – en Talentenfabriek, het job- en opleidingspunt voor de sectoren chemie en metaal in de brede Antwerpse regio, in samenwerking met de stad Antwerpen en de VDAB. Zowel de bedrijven als de hogescholen die mee in dit proefproject rond werkpleklers stappen, bevinden zich in het Antwerpse: de Karel de Grote Hogeschool en AP Hogeschool en de bedrijven BASF, Bayer, Evonik en INEOS.

De initiatiefnemers willen met het proefproject studenten voorbereiden op een carrière in de chemische industrie.

*“De zes jongeren gaan in de vier bedrijven aan de slag als procesoperator, het knelpuntberoep bij uitstek in de sector. De jongeren worden begeleid door coaches van de bedrijven en maken op een unieke manier kennis met het beroep procesoperator. Dichter bij de praktijk kunnen ze niet komen”,* zegt Pascale Segers, coördinator van Talentenfabriek.

Meer info:

Frank Beckx, woordvoerder essenscia, tel. 02 238 97 08, gsm 0476 80 94 74, fbeckx@essenscia.be

**Al onze persberichten zijn beschikbaar op [www.essenscia.be](http://www.essenscia.be). Om onze persberichten automatisch te ontvangen kunt u zich inschrijven op onze site (onder nieuws).**

essenscia vertegenwoordigt 800 ondernemingen in de chemische industrie, kunststoffen en life sciences (farma en biotech) in België.

Het proefproject is niet vrijblijvend. Het vergt inspanningen, zowel van de studenten die zich vrijwillig hebben geëngageerd, maar ook van de chemiebedrijven en de hogescholen.

*“De studenten bevinden zich bijna heel het jaar op de werkvloer. Het is de bedoeling dat ze daar leren wat ze normaal op school zouden opsteken. Aan hun examens verandert niets. Ze moeten net hetzelfde kennen als hun collega-studenten”,* zegt Imanol Michelena, projectleider van de Karel de Grote Hogeschool.

*“Werkpleklerin zal voor de hogescholen in de toekomst een belangrijk speerpunt worden. We wensen als hogeschool onze band met de arbeidsmarkt nog nauwer te maken en zien deze samenwerking als een synergie tussen beide spelers”,* zegt Pita Vandeveldde, directeur Onderwijs en Onderzoek van de Artesis Plantijn Hogeschool.

*“Wie dit doet, werkt echt. Vier van de vijf dagen word je op het werk verwacht, de vijfde dag ben je op school. Het is niet meer het typische studentenleven. Van de bedrijven wordt verwacht dat ze werknemers tijd geven om de jongeren mee op te leiden. Ook de hogescholen voorzien begeleiders. Avogadro is een ambitieus project dat beantwoordt aan de hedendaagse noden van de sector. Dergelijke doorgedreven vorm van duaal leren op dit onderwijsniveau is uniek in Vlaanderen. We zijn dan ook oprecht fier dat onze sector hierin een voortrekkersrol speelt”,* zegt Frans Dieryck, gedelegeerd bestuurder van essenscia.

essenscia en haar leden-bedrijven ondernemen al langer acties voor een grotere instroom van nieuwe medewerkers in de sector. Begin 2012 ondertekende de federatie een onderwijsconvenant met Vlaams minister van Onderwijs Pascal Smet, de vakbonden en de vier onderwijskoepels. Dit convenant wil de samenwerking tussen onderwijs en de chemiesector versterken door concrete, meetbare engagementen aan te gaan en te werken aan een betere ‘branding’ van de sector bij jongeren en leerkrachten.

De stijgende inschrijvingscijfers voor de zogenaamde STEM-studierichtingen tonen aan dat die aanpak vruchten begint af te werpen. Het proefproject Avogadro is een nieuwe belangrijke stap in de richting van een hechtere samenwerking en een betere afstemming tussen onderwijs en bedrijfswereld.

De sector van de chemie, kunststoffen en life sciences in Vlaanderen in een notendop:

- ✓ 60.500 directe jobs
- ✓ meer dan 100.000 indirecte jobs
- ✓ 43 miljard euro omzet
- ✓ 19,4 miljard euro handelsoverschot
- ✓ 1,62 miljard euro uitgaven voor onderzoek en ontwikkeling

Meer info:

Frank Beckx, woordvoerder essenscia, tel. 02 238 97 08, gsm 0476 80 94 74, fbeckx@essenscia.be

**Al onze persberichten zijn beschikbaar op [www.essenscia.be](http://www.essenscia.be). Om onze persberichten automatisch te ontvangen kunt u zich inschrijven op onze site (onder nieuws).**

essenscia vertegenwoordigt 800 ondernemingen in de chemische industrie, kunststoffen en life sciences (farma en biotech) in België.