

Chemie- en life sciences sector steunt STEM-charter voluit

STEM-studies essentieel voor toekomst chemische en farmaceutische industrie

Brussel, 22 november 2015 – essenscia vlaanderen, de federatie van de chemische industrie, kunststoffen en life sciences, heeft vandaag in Gent, samen met twaalf lidbedrijven, het STEM-charter ondertekend in aanwezigheid van de Vlaamse ministers Hilde Crevits en Philippe Muyters. “Voor de toekomst van de Vlaamse chemie en life sciences is het belangrijk dat nog meer talentvolle en creatieve jongeren met overtuiging voor een STEM-studierichting kiezen”, zegt Frank Beckx, gedelegeerd bestuurder essenscia vlaanderen en lid van het STEM-platform.

Met het STEM-charter – een initiatief van het STEM-platform – slaan overheid, kennisinstellingen, sociale partners, sectororganisaties, onderwijs- en bedrijfs wereld de handen in elkaar om jongeren te inspireren om voor STEM-studies te kiezen. STEM staat voor Science, Technology, Engineering en Mathematics. Met de ondertekening, die plaatsvond tijdens de Dag van de Wetenschap, engageert essenscia vlaanderen zich als STEM-ambassadeur. Ook sectorbedrijven Agfa Materials, Air Liquide, Allnex, BASF Antwerpen, Covestro, Deceuninck, Eastman Chemical Company, Janssen Pharmaceutica, Nippon Shokubai Europe, Proviron, Solvay en VYNOVA steunen het charter.

Frank Beckx, gedelegeerd bestuurder essenscia vlaanderen en lid van het STEM-platform:

“De wetenschappelijke en technische expertise van de werknemers is een van de belangrijkste troeven van de Vlaamse chemie en farma. Het is net met de kennis en de knowhow van de medewerkers dat we vaak het verschil maken bij het aantrekken van investeringen. Voor de chemische en farmaceutische industrie is het daarom essentieel dat nog meer jongeren bewust kiezen voor een STEM-opleiding. De sector heeft niet enkel nood aan scheikundige of bio-ingenieurs, maar zoekt ook jong talent met technische vaardigheden. Wetenschappelijk onderzoek gebeurt in de labo’s, maar om die innovaties effectief te realiseren, zijn er technische installaties en efficiënte productiesites nodig.”

essenscia vlaanderen onderneemt in samenwerking met diverse partners al jaren initiatieven om STEM-studies te promoten en de belangrijke rol van chemie en wetenschappen in het dagelijks leven te beklemtonen. Daarbij worden jongeren vanaf de lagere school tot in het voortgezet onderwijs warm gemaakt voor wetenschap en techniek. Zo behaalden essenscia vlaanderen en Technopolis begin mei het Guinness World Record voor de ‘Grootste Chemieles’ met 1.018 kinderen uit het vijfde en zesde leerjaar.

Die acties leveren resultaat op. Aan de Vlaamse universiteiten en hogescholen zitten de studierichtingen die jobkansen bieden in de chemie en life sciences duidelijk in de lift, met 10 tot 15% meer inschrijvingen dit jaar. De Se-n-Se-opleiding Chemische Procestechieken, waar

Meer info:

Gert Verreth, communication advisor essenscia, tel. 02 238 97 86, gsm 0477 46 42 27, gverreth@essenscia.be

Corine Petry, head of communication essenscia, tel. 02 238 99 12, gsm 0474 49 93 06, cpetry@essenscia.be

Al onze persberichten zijn beschikbaar op www.essenscia.be. Om onze persberichten automatisch te ontvangen, kunt u zich inschrijven op onze site (onder nieuws).

het aantal leerlingen de voorbije vijf jaar verdrievoudigde, is door de Vlaamse regering geselecteerd om volgend schooljaar te starten als proefproject duaal leren, een onderwijsvorm die ongeveer 1/3 theorie op de schoolbanken combineert met 2/3 praktijktraining op de werkvloer.

Meer info: <http://www.ond.vlaanderen.be/stem/Stem-platform/>

Over essenscia vlaanderen

essenscia vlaanderen groepeert een 450-tal ondernemingen uit de chemie, kunststoffen, farma en biotechnologie. Met een omzet van 42 miljard euro en 59.400 directe en bijna 100.000 indirecte arbeidsplaatsen is de sector een van de belangrijkste industrietakken van Vlaanderen en vertegenwoordigt ze zowat een kwart van de totale omzet van de verwerkende industrie. De sector is goed voor één derde van de totale export en is daarmee veruit de grootste exporteur van Vlaanderen. De essenscia-bedrijven investeren jaarlijks 1,4 miljard euro in onderzoek en ontwikkeling (O&O).

Meer info:

Gert Verreth, communication advisor essenscia, tel. 02 238 97 86, gsm 0477 46 42 27, gverreth@essenscia.be
Corine Petry, head of communication essenscia, tel. 02 238 99 12, gsm 0474 49 93 06, cpetry@essenscia.be

Al onze persberichten zijn beschikbaar op www.essenscia.be. Om onze persberichten automatisch te ontvangen, kunt u zich inschrijven op onze site (onder nieuws).