

## PERSBERICHT

### Assebroek, Roeselare en Wetteren laureaten “Install Skills 2023-2024”

Install Skills Plumbing & Heating – of verkort Install Skills – is een project van Embuild en Techlink voor leerlingen die de richting installateur sanitair-verwarming volgen.

Jongeren met interesse voor techniek en zin in een praktijkgerichte opleiding zitten goed in het technisch onderwijs. Hen wacht zeker en vast een uitdagende job met toekomst en werkzekerheid! De installatiesector smeekt om bijkomende geschoolde arbeidskrachten. Meer jongeren zouden de weg moeten vinden naar de technische school, en dan vooral naar de opleiding tot installateur.

Op 14 juni werden tijdens het slotevent in Brugge de resultaten bekend gemaakt. De vakjury, die eind mei bij elke school langs ging voor een uitgebreide jurering, heeft drie scholen als laureaat uitgeroepen:

- Scheppersinstituut Wetteren (categorie BSO+Duaal Oost-Vlaanderen)
- VTI Roeselare (categorie BSO+Duaal West-Vlaanderen)
- Haverlo Assebroek (categorie BUSO)

### Steun van Vlaamse Overheid via het excellentiefonds

In West-Vlaanderen is de wedstrijd al goed gekend. Dit schooljaar was het – eindelijk – mogelijk om het project verder uit te breiden naar Oost-Vlaanderen. Stimulans hiervoor was het Excellentiefonds dat door vice minister president Ben Weyts in het leven werd geroepen. Tijdens de zomervakantie werd Install Skills geselecteerd voor het Excellentiefonds van de Vlaamse Overheid.

De hele samenleving heeft baat bij een positievere benadering van de arbeidsmarktgerichte bso-opleidingen en de tso/kso-opleidingen met een dubbele finaliteit. Technische en beroepsgerichte opleidingen zijn een belangrijke springplank voor een grote groep jongeren en leveren een onmisbare bijdrage tot de economie. Toch ervaren veel leerlingen en leerkrachten deze waardering niet.

De Commissie Beter Onderwijs adviseerde om deze maatschappelijke waardering te stimuleren door prestigieuze wedstrijden te lanceren naar analogie met de olympiades die zich voornamelijk op het algemeen secundair onderwijs richten.



Wedstrijden en olympiades kunnen mee de kijk op die opleidingen keren en het maatschappelijk belang ervan benadrukken. Op deze manier overtuigen we leerlingen tot een positieve studiekeuze voor zo'n opleiding.

## Wat is Install Skills?

Het concept van Install Skills is eenvoudig: elke school monteert in teamverband een installatie met diverse toestellen en leidingen. Zo kan de theorie omgezet worden in de praktijk.

Voor de uitwerking van de installaties moeten de leerlingen rekening houden met de regels der kunst en diverse normen of reglementen.

De gemaakte installaties worden uitvoerig getest en gecontroleerd door de jury. Daarnaast worden ook de parate vakkennis en technische vaardigheden van de leerlingen gecheckt tijdens de eindjurering.

Tijdens de kick-off begin oktober werd de opdracht uitgebreid toegelicht aan de leerkrachten. Het was tevens een eerste netwerkmoment om elkaar beter te leren kennen.

De scholen uit Oost-Vlaanderen stonden voor een nieuwe uitdaging. Om hen op weg te helpen werd elke school gekoppeld aan een 'buddy-school' uit West-Vlaanderen, zodoende ervaring te delen.

In januari werd een netwerkvond voor de leerkrachten georganiseerd. Tijdens twee leerrijke presentaties werd de kennis bijgespijkerd en nadien kon men gezellig napraten en horen bij de collega's hoe zij het project aanpakten.

Na de krokusvakantie kreeg elke school bezoek van een lid van de stuurgroep voor een tussentijdse evaluatie. Geen beoordeling, maar vooral eens horen en zien hoever de leerlingen staan bij de uitvoering van het project. Voor vele leerlingen werd het toen duidelijk dat het voor "écht" was...

Nieuw dit jaar was de "Inspiration Day" – een belevingsbeurs voor alle leerlingen en hun leerkrachten. Op dinsdag 16 april 2024 was Tranzit Kortrijk het mekka van innovatie in sanitair- en verwarmingstechnieken voor leerlingen uit het beroeps- en technisch onderwijs uit Oost- en West-Vlaanderen. Maar liefst 22 ondernemingen tekenden paraat om de 182 aanwezige leerlingen de techniek, het vakmanschap en de technologie binnen deze sector te laten ervaren aan de hand van workshops, infosessies en demonstraties. Van meetgereedschap en warmtepomp radiatoren tot slimme technologie toegepast op sanitair met focus op waterbesparing.

Tijdens de prijsuitreiking in juni krijgen alle scholen een waardebon van 350 tot 450 euro overhandigd, afhankelijk van hun behaalde plaats. Met deze waardebon kan de school materialen aankopen voor hun afdeling sanitair-verwarming.

## Opdracht 2023-2024

Elke school moest een waarheidsgetrouwe binneninstallatie opbouwen in hun school, die bovendien volledig in werking moest zijn.

Voor de leerlingen die de BSO- of DUAAL-richting volgen, was er een "full-opdracht" met sanitair en verwarming. Dit jaar werd de energietransitie ook bij Install Skills doorgevoerd met de intrede van een warmtepomp en warmtepompboiler in de installatie.



Voor de leerlingen van de BUSO-richting was er een "light-opdracht" met een volledige sanitaire installatie.

De vakjury – installateurs van Embuid/Techlink – gingen langs in elke school om de uitgevoerde installatie grondig te controleren. Bij de beoordeling werd de installatie onder druk geplaatst, zodoende te controleren of er eventueel lekken in de leidingen waren, of de verbindingen en lassen goed uitgevoerd werden, etc. Een afgevaardigde van De Watergroep of Farys voerde een keuring uit van de drinkwaterinstallatie.

Naast de praktische realisatie van de installatie, moesten de leerlingen hun kennis ook bewijzen aan de hand van een aantal vragen. Tenslotte werd gevraagd aan de leerlingen om een aantal kleine praktische proeven uit te voeren.

## **Trouwe steun vanuit de sector**

Naast de steun van de Vlaamse Overheid, kan dit initiatief elk jaar rekenen op de steun van diverse bedrijven en organisaties.

Het project wordt enerzijds gedragen door de structurele partners Embuid West-Vlaanderen, Techlink, De Watergroep en RTC West-Vlaanderen.

Anderzijds denken wij vooral aan de peter-groothandelaars, die via het peterschap over één of twee scholen bijkomende materialen voor de installatie gratis ter beschikking stellen. De firma's Desco, Facq, Lembreghts, Omni-Term, Sanicomfort, STG, Van Marcke en Van Oirschot zijn hiervoor onze trouwe partners.

Alle scholen die de full-opdracht gemaakt hebben, kregen een warmtepomp aangeleverd. Deze toestellen werden geschonken door diverse fabrikanten: ATAG Verwarming, Buderus, Daikin, Itho Daalderop, Mitsubishi Electric Europe, Panasonic, R-Aqua, Remeha, Vaillant, Viessmann en Weishaupt.

Om leerlingen kennis te laten maken met nieuwe materialen, zorgden volgende bedrijven voor materiaalpakketten en financiële steun: Aalberts hydronic flow control, Airwatec, Aliaxis Belgium, Begetube, Belgian Sanitary Company, Caleffi International, Duravit BeLux, Fernox, Geberit, Grohe Belux, Hansgrohe, Henco Industries, Henrad, Jaga, Schell Belgium, Testo, Viega Belgium, Watts Benelux en Wilo.

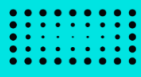
Daarnaast kunnen de inrichters rekenen op de financiële ondersteuning door Carnoy, Embuid Oost-Vlaanderen, Euro-Index, Paepens en Rothenberger Benelux.

## **Resultaten eindjurering**

Tijdens de prijsuitreiking op 14 juni in MaZ in Brugge werden de resultaten bekendgemaakt. Alle deelnemende scholen kregen een waardebon overhandigd, waarmee zij nieuwe materialen voor hun afdeling sanitair-cv kunnen aankopen bij de steunende groothandelaars.

De resultaten van Install Skills Plumbing & Heating 2023-2024:

### **Klassement BSO+DUAAL Oost-Vlaanderen:**



- laureaat = **SCHEPPERSINSTITUUT WETTEREN** – kreeg een waardebon van € 450
- 2<sup>de</sup> plaats = **BROEDERSCHOOL STEKENE** – kreeg een waardebon van € 400
- **VTI AALST, HTISA GENT, TECTURA GENT** en **BERNARDUSTECHNICUM OUDENAARDE** kregen elk een waardebon van € 350

#### **Klassement BSO+DUAAL West-Vlaanderen:**

- laureaat = **VTI ROESELARE** – kreeg een waardebon van € 450
- 2<sup>de</sup> plaats = **GULDENSPORENCOLLEGE KORTRIJK** – kreeg een waardebon van € 400
- **VTI IEPER, CLW KORTRIJK, VTI OOSTENDE, VTI WAREGEM** en **VTI ZEEBRUGGE** kregen elk een waardebon van € 350.

#### **Klassement BUSO:**

- laureaat = **HAVERLO ASSEBROEK** – kreeg een waardebon van € 450
- 2<sup>de</sup> plaats = **VIBSO WAREGEM** – kreeg een waardebon van € 400

Op de website [www.installskills.be](http://www.installskills.be) worden op de pers-pagina diverse links naar foto's gepubliceerd.

#### **Voor meer informatie :**

Gerd Decoene

Embuild West-Vlaanderen

Kortrijksestraat 389A, 8500 Kortrijk

Tel. 056/26.81.41 of 0476/92.68.78

[gerd.decoene@embuild.be](mailto:gerd.decoene@embuild.be)