



770

RTC Oost-Vlaanderen vzw

(Regionaal Technologisch Centrum)

uitgelicht!

- De sprong maken, van de schoolbanken naar de arbeidsmarkt en het bedrijfsleven.
- Laten zien hoe de bedrijfswereld écht draait, via werkplekieren en stages.
- Machineparken en technische apparatuur toegankelijk maken voor leerlingen die branden van nieuwsgierigheid.
- Vormingen organiseren voor leerkrachten die bij de pinken willen blijven.
- Zuurstof geven aan technische hoogvliegers en leuke initiatieven.
- Aanbieden van praktijkervaring voor leerlingen die de handen uit de mouwen wil steken.
- Organiseren van wedstrijden en netwerkevenementen.
- Uitwisseling aanmoedigen via denkplatforms en werkgroepen.
- Imagocampagnes voeren die het enthousiasme voor techniek versterken.
- Verspreiden van kennis over technologische snufjes en slimme innovaties.

Voor alle Oost-Vlaamse secundaire scholen TSO, BSO, met leerlingen in de 3de graad, BuSo en CLW binnen onze vakgebieden.
Voor alle jongeren en leerkrachten met een interesse in techniek.
Voor die extra vonk in het lessenrooster.

Hoe werkt RTC Oost-Vlaanderen?

We zijn projectmakelaars die de onderwijssector en het bedrijfsleven laten samenwerken. We brengen beide werelden met elkaar in contact. De projecten groeien vanuit werkgroepen per vakgebied en dankzij het enthousiasme van onze partners. We worden gesubsidieerd door het ministerie van Onderwijs. Dat budget wordt aangevuld met cofinanciering van bedrijven, sectoren, overheden of hogescholen. Deze partners bieden zowel financiële steun, kortingen op opleidingen als toegang tot infrastructuur.

We werken rond een aantal pijlers:

- We zorgen dat leerlingen van het technisch en het beroepsonderwijs met de nieuwste materialen uit de sector werken, dankzij samenwerking met de bedrijfswereld op het vlak van infrastructuur, apparatuur en uitrusting.
- We proberen scholen en bedrijven te ondersteunen op vlak van werkplekieren.
- We bieden nascholing over nieuwe technologieën.
- We creëren een platform waarbinnen onderwijsinstellingen en bedrijven kennis en ervaring kunnen uitwisselen.



"Het is onze taak om jongeren warm te maken voor hun vak. De werkvloer is daarvoor de beste plaats. In ons bedrijf komen de schoolboeken tot leven. Naast stagebegeleider, ben ik voor RTC ook actief als jurylid op Technologica. Dat is een wedstrijd tussen de beste eindwerken van laatstejaars TSO en BSO. Ik ben elk jaar enorm onder de indruk van de creativiteit en het enthousiasme bij de jongeren. Op Technologica ziet de toekomst van techniek er veelbelovend uit."

Steven Bergia
directeur van Mea Balanceertechnieken nv.



"Ik werk op een centrumschool voor vormgevingstechnieken in kunststof. Dankzij het RTC en de sectororganisatie WVOK kunnen ook leerlingen van andere scholen met de gespecialiseerde installaties komen experimenteren. Na zo'n dag keren de jongeren apetrots terug naar huis met hun zelfgemaakte plastic zakjes, lepels en potten. Daarnaast zijn er in deze ateliers ook nog vormingsmomenten voor leerkrachten die op een boeiende en praktijkgerichte manier over kunststoffen willen lesgeven."

Piet Laureys
technisch adviseur op Edugo Campus Glorieux

*“Naast mijn werk aan de hogeschool, geef ik ook opleidingen in machineveiligheid aan middelbare scholen. Het gaat om praktische workshops met informatie over de Europese wetgeving, de principes van risicoanalyse en het bouwen van een drietal schakelingen. **Het RTC zorgt ervoor dat secundaire scholen toegang krijgen tot de gespecialiseerde kennis en dure technologie van de hogescholen.** Het zijn projecten die ons technisch onderwijs een enorme boost geven.”*



Dirk Merckx
opleidingshoofd Mechanische Ontwerp- en Productietechnologie aan KaHo Sint-Lieven

*“Dankzij het RTC kunnen laatstejaars TSO of BSO praktijklessen volgen in de professioneel uitgeruste opleidingscentra van de VDAB. Hier krijgen ze toegang tot computergestuurde machines en allerlei nieuwe technologieën, die voor de scholen te duur zijn. Onze instructeurs komen ook allemaal uit het bedrijfsleven en zijn specialisten ter zake met jarenlange ervaring. Zowel voor de leerlingen als de leerkrachten zijn het altijd boeiende en leerzame dagen. Wij worden door RTC ook regelmatig uitgenodigd voor overleg met de sectoren en scholen. **Dankzij die werkgroepen kunnen we beter inspelen op elkaars vragen en noden en daardoor de afstand tussen de schoolse kennis en de eisen in het bedrijfsleven proberen te verkorten.**”*



Wim Coysman, servicemanager
competentiecentrum VDAB Wondelgem



*“Ons labo wordt via het RTC regelmatig opengezet voor middelbare scholieren die zich willen verdiepen in de industriële destillatietechnieken. **Met deze professionele ervaring spreken we tot de verbeelding van de jongeren.** Chemie is zoveel meer dan in een potje staan roeren. Het is een wereld vol boeiende processen en spectaculaire effecten. De leerkrachten vinden het ook inspirerend om bij ons langs te komen. Het is een dag waarop tekstboeken tot leven komen.”*

Jeriffa Declercq, docente chemie aan de Hogeschool Gent

*“Ons opleidingscentrum is gespecialiseerd in transport, logistiek, welzijn en veiligheid. Ook de leerlingen uit het middelbaar onderwijs komen via het RTC bij ons aankloppen voor praktijklessen. De leerlingen vinden het fantastisch om met de heftruck te leren rijden. We hopen dat ze dit enthousiasme behouden, want op de arbeidsmarkt is heftruckchauffeur al jaren een knelpuntberoep. **Ik kan de imagocampagnes van het RTC alleen maar toejuichen.** Er zijn zoveel leuke jobs voor technisch geschoolde mensen.”*

Brecht Devriese, zaakvoerder van opleidingscentrum SIOS



*“Via het RTC heb ik al heel wat opleidingen kunnen volgen. Zo blijf ik op de hoogte van alle veranderingen en innovaties in mijn vakgebied. **Want ook als leerkracht moet je continu bijscholen om je lessen boeiend en realistisch te houden.** Ook mijn leerlingen krijgen via het RTC toegang tot nieuwe technologie. We kunnen bijvoorbeeld elk jaar bij de hogeschool terecht voor een opleiding in domotica. De leerlingen vinden het geweldig om met al die snufjes, lichtjes en rolluiken aan de slag te gaan.”*

Geraldine Heyerick, leerkracht elektriciteit en elektronica aan KA Deinze

8 redenen om te surfen naar www.rtcoostvlaanderen.be

- 1 Het volledige opleidingsaanbod, gesorteerd volgens vakgebied, locatie, organisator en doelgroep.
- 2 Informatie over events en scholenwedstrijden.
- 3 Uitleendienst voor technische koffers en educatieve pakketten.
- 4 Nieuwe campagnebeelden en technische succesverhalen.
- 5 Informatie over het aanbod van de VDAB.
- 6 Een overzicht van alle werkgroepen en projecten van RTC.
- 7 De contactgegevens van vier enthousiaste medewerkers.
- 8 De kans om in te schrijven op de nieuwsbrief en Facebookpagina.

Techniek is sjiek

Op onze technische scholen worden elk jaar duizenden jongeren opgeleid tot innovators, creatieve denkers en probleemoplossers. Onze arbeidsmarkt smeekt om handige Harriëttes en experimentele wizzkids. Toch zien we de interesse van jongeren en ouders afnemen. Het imago van techniek is besmeurd met olievlekken, bandwerk en bouwstof. Met 'Techniek is sjiek' voeren we campagne om daar verandering in te brengen.



We vinden het belangrijk dat kinderen al op jonge leeftijd kennismaken met techniek. Want hoe kunnen ze later voor iets kiezen dat ze niet kennen? Op kaartjes en posters getuigen enthousiaste jongeren en hun ouders over hun vruchtbare keuze voor techniek. Ze hebben intussen hun eigen brouwerij, bouwen windmolenparken, werken in labo's of plaatsen domotica. We zorgen ervoor dat de succesverhalen gehoord worden. Want techniek is niet alleen een sjieke, maar vooral ook een slimme keuze!

Blijf op de hoogte van alle acties van de campagne
www.techniek-is-sjiek.be

 'Techniek-is-sjiek'

GASTENBOEK

Leuk om eens les te krijgen
in een professioneel labo.

Ik word zelfstandig loofpeter.
Succes gegarandeerd, ze smeken erom in den bouw

Ik ben zat van auto's en alles op vier wielen.
Techniek can take me anywhere I want.

Sinds die opleiding op de hogeschool
weet ik exact wat ik later wil studeren.

Die machines zijn wel tien keer sneller dan wat
we op school hebben.

De praktische workshop duurt de drie dagen
Je had wel drie weken willen blijven

Ik smijt straks mijn eindwerk in de strijd q technologica.
Ik wil heel graag winnen. Dan is iemand een goed waardje
voor me doen jij de jury?

In een bedrijf ziet alles er zoveel échter uit.

DE OPLOSSING VOOR DE KLIMAATSOPWARMING
ZAL TECHNOLOGISCH ZIJN. IK WIL MEE HELPEN
WERKEN NAAR EEN OPLOSSING.

Het leuk vandaag wel alsof we les krijgen in de Hilton.
Onze school, dat is de jungle herberg.

Ik heb dit jaar een eigen robot gemaakt
in de klas. Techniek, dat is helemaal
mijn ding. Ik kies voor TSO!

CONTACT

RTC Oost-Vlaanderen

PAC Het Zuid

Woodrow Wilsonplein 2

9000 GENT

T 09 267 73 91

F 09 267 73 92

info@rtcoostvlaanderen.be

www.rtcoostvlaanderen.be

 'rtcoostvlaanderen'

VAKGEBIEDEN

hout, bouw, land- en tuinbouw, voeding, chemie, elektriciteit-elektronica, mechanica, auto, handel en zorg.

SPECIALITEITEN

Techniek is sjiek, Se-n-Se, Technologica.

ONS TEAM

Teameigenschappen

Opportunities vinden, uitdagingen aangaan, buiten de lijntjes kleuren, overtuigen, luisteren, opvolgen en bijsturen, flexibel en snel reageren.



"We zijn projectmakelaars in techniek."

ALGEMEEN COÖRDINATOR
Emmanuel Depoortere

"We zijn klantvriendelijk, correct en duidelijk."

CONSULENTE
Henny Thienpondt



"We willen samen met partners boeiende projecten ontwikkelen."

CONSULENTE
Liza Stormens

"We vinden dat techniek een beter imago verdient."

CONSULENTE
Isabelle Herteleer

