



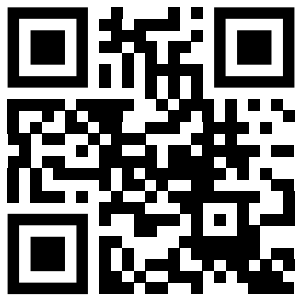
**DUAAL  
LEREN**



**CAMPUS VTI ROESELARE**

**BOUWPLAATSMACHINIST**

**A-finaliteit DUAAL - 3DE GRAAD**



VTI Roeselare  
Leenstraat 32, 8800 Roeselare  
051 20 02 88  
[www.vtiroeselare.be](http://www.vtiroeselare.be)  
[vtiroeselare@sint-michiel.be](mailto:vtiroeselare@sint-michiel.be)





### WAT LEER JE IN DE OPLEIDING?

In deze specifieke opleiding vormt het aanleren van basishandelingen en technieken voor het bedienen en besturen van bouwmachines (graafmachines, dumper, dozer, ...) het hoofdonderdeel. Het periodiek onderhoud en kleine herstelwerken aan het mechanisch deel van deze machines en de assistentie bij het uitvoeren van specifieke onderdelen van infrastructuurwerken en wegenbouw (omgevingswerken rioleringen, bestrating, ...) vormen de andere onderdelen van de opleiding.

Dit alles gebeurt in de meest veilige omstandigheden; je leert namelijk een veiligheidsfunctie in de bouw aan, wat betekent dat een correcte veiligheidsattitude en werkhouding in alle aangeleerde handelingen primeren.

Je maakt kennis met verschillende bouwmaterialen, gereedschappen, machines en technieken die bij het uitvoeren van deze werken toegepast worden. Je gaat aan de slag met een correcte

werkvoorbereiding en werkorganisatie zodat je leert dat een verantwoordelijke veiligheidsattitude en een kwalitatief verzorgde afwerking heel belangrijk zijn.

Je gebruikt in dit alles de nodige moderne meetinstrumenten, ict-hulpmiddelen en software-toepassingen (kostprijs, materiaalhoeveelheden, werfplanning en organisatie, werfverslaggeving, ...).

### VOOR WIE IS DEZE OPLEIDING?

Je hebt de tweede graad in de A-finaliteit bouw met succes beëindigd. Starten vanuit een andere A-finaliteit of D/A- finaliteit uit de tweede graad is hier ook mogelijk. Je kiest voor een richting met veel praktijk. Je combineert hierbij het beste van 2 werelden. 2 dagen per week verdiep je je vaardigheden en kennis op school en 3 dagen per week leer je de knepen van het vak samen met je mentor op het werk. Je krijgt hiervoor een leervergoeding.

### WAT NA HET ZESDE JAAR?

Je gaat meteen aan de slag op de arbeidsmarkt of je kan terecht in volgende opleidingen:

- 7<sup>de</sup> specialisatiejaar Asphalt- en betonwgenbouwer dual (in VTI),
- 7<sup>de</sup> Connect (enkel algemene vakken),
- graduaatsopleiding in een hogeschool.

| LESSENTABEL                              |              |              |
|--|--------------|--------------|
| VAKKEN                                   | 5BBM-D       | 6BBM-D       |
| Algemene vakken                          |              |              |
| Engels                                   | 2            | 2            |
| Mavo                                     | 2            | 2            |
| Nederlands                               | 2            | 2            |
| Wiskunde                                 | 2            | 2            |
| Technische vakken /Praktische vakken     |              |              |
| Realisaties Bouwplaatsmachinist          | 4            | 4            |
| Realisaties praktijk bouwplaatsmachinist | 4            | 4            |
| Werkplekieren                            | 22-24        | 22-24        |
| <b>TOTAAL</b>                            | <b>38-40</b> | <b>38-40</b> |