

## Keuzedeel Kappen en Dakconstructies

Jaarlijks worden ruim 140 leerlingen opgeleid tot dakdekker of allround dakdekker. De dakbedekkingsbranche wil graag VMBO leerlingen de gelegenheid bieden ervaring op te doen met het aanbrengen van baanvormige dakbedekking. Het keuzedeel Kappen en Dakconstructies biedt hiervoor een mooie gelegenheid.

### ***Hoe kunnen leerlingen op het model een eenvoudige dakbedekkingsconstructie aanbrengen?***

De dakbedekkingsbranche heeft een speciaal ontwikkelde praktijkopdracht aan het lesmateriaal van dit keuzedeel toegevoegd. Deze praktijkopdracht is uit te voeren door minimaal 2 tot maximaal 5 leerlingen.



De leerlingen gaan het model voorzien van een zelfklevende dampremmende laag en 14 cm dik isolatiemateriaal. Daarop brengen zij de eerste laag aan en bevestigen deze met volgplaten aan de onderconstructie. Tenslotte wordt een zelfklevende dakbedekking deels met de föhn aangebracht. Een fantastische beleving voor leerlingen om zelf te ervaren wat het vak van dakdekker inhoudt. Met dit als resultaat!



Welke ondersteuning wordt door TECTUM geboden aan de school en de docent?

*Bij het uitvoeren van deze praktijkopdracht met minimaal 2 leerlingen biedt de dakbedekkingsbranche u het volgende aan:*

- Gratis training van de docent(en) op de schoollocatie of op een onderwijslocatie van TECTUM!
- Een training van een dagdeel waarin de docent zelf op een demomodel alle facetten gaat uitvoeren onder begeleiding van een trainer.
- Per VMBO-school een gereedschapset\* om het model te kunnen maken (alleen geldig in combinatie met een training).
- Per VMBO-school materiaal\* voor het eerste kwartmodel.
- Een instructie voor leerlingen waarin in stappen te zien is hoe het model gemaakt moet worden.
- Aanvullend materiaalpakketten en gereedschapsets zijn tegen inkoopprijs te bestellen bij TECTUM.



Als tegenprestatie vragen wij van u een leuke foto van het resultaat met een kort verhaaltje.

\* De dakbedekkingsbranche stelt de eerste 40 gereedschapsets en 40 materiaalsets ter beschikking. Maximaal 1 gereedschapset en 1 materiaalset per VMBO-school.