

Matrix

Voor elk deel van WerkPortfolio Techniek is er een matrix. Deze matrix toont de verbinding tussen de opdrachten van Home-Tech en de vaardigheden uit Pro-Tech die nodig zijn om deze te maken.

Door middel van deze matrixen kunt u uw lessen optimaal opbouwen. U kies een opdracht uit Home-Tech en kijkt welke vaardigheden uit Pro-Tech uw leerlingen hiervoor moeten beheersen. U kunt deze vaardigheden dan eerst met ze gaan trainen. Beheersen uw leerlingen deze vaardigheden dan kunnen ze deze gebruiken om de opdracht te maken.

Voor sommige opdrachten moeten uw leerlingen veel vaardigheden beheersen en voor andere weinig. Hierdoor hoeft u niet eerst alle vaardigheden met uw leerlingen te oefenen. Dit vinden ze meestal saai.

Voorbeeld

Voor de opdracht ‚Naam in metalen letters’ zijn vijf vaardigheden nodig. U kunt tegen uw leerling zeggen: ‚We gaan de komende drie weken deze vijf vaardigheden trainen’. Daarna zegt u: ‚Hierna gaan we dit werkstuk maken’. U toont hierbij een voorbeeld van de opdracht. Deze aanpak maakt uw lessen aantrekkelijk, afwisselend en inhoudelijk sterk.