

Factsheet Mkb-route in het hbo

Wat is een 'Mkb-route in het hbo'?

- Een 'Mkb-route in het hbo' betreft een opleiding **AD of Bachelor waarin leren en werken tegelijkertijd plaatsvinden en met elkaar verbonden zijn**, (zoals de BBL in het mbo, waar voor het grootste deel het leren plaatsvindt op de werkplek), **én waarbij de werkplek van de student zich bevindt in het Mkb (geformaliseerd in een tripartiete overeenkomst tussen student, hogeschool en Mkb-bedrijf)**. De student ontvangt een salaris van de werkgever.
- Deze werkend leren trajecten kunnen worden uitgevoerd **binnen bestaande hbo-opleidingen of nieuwe opleidingen. Bedrijven, hogeschool en branchevereniging werken samen aan voor Mkb relevante opleidingstrajecten voor mbo geschoolde werkenden, zij-instromers en initiële studenten (met extra aandacht voor doorstroom van studenten in mbo-bbl)**.
- Binnen deze kaders kennen de 'Mkb-routes in het hbo' **variëteit in opzet, inrichting en uitvoering** al naar gelang de behoefte van bedrijven en studenten in die regio of sector.'

Het landelijke programma 'Mkb-route in het hbo'

Alle nieuw te ontwikkelen en bestaande opleidingen die voldoen aan bovenstaande beschrijving kunnen deelnemen aan het landelijke programma. In dit programma dat loopt van 2021 tot en met 2023 wordt beoogd het werkend leren in het mkb structureel te versterken, en de Mkb-route in het hbo te ontwikkelen tot een blijvend (doelmatig) aanbod binnen hbo-opleidingen.

Het landelijke programma bestaat uit:

1. Kennisontwikkeling: er wordt kennis ontwikkeld en uitgewisseld met en tussen aangesloten hogescholen, branches en bedrijven op thema's als werving van nieuwe doelgroepen, (kwaliteit van) praktijkbegeleiding in mkb, en curriculumontwikkeling.
2. Onderzoek: we doen onderzoek naar succesfactoren van deze learning communities, naar de diverse varianten en uitwerkingsvormen van de 'Mkb-routes in het hbo', en naar kansen en risico's binnen bestaande systemen
3. Verbinding: er worden verbindingen gelegd met voor de opleidingen relevante partners, zoals de branches en mkb bedrijven.
4. Handreiking: we ontwikkelen een handreiking 'Een duurzame en succesvolle 'Mkb-route in het hbo': wat werkt, wat zijn de kaders en randvoorwaarden en hoe richt je dit goed in?'
5. Raad van Advies: zij fungeren als ambassadeurs richting politiek en beleid en adviseren op basis van input uit de praktijk om de 'Mkb-route in het hbo' te versterken (bijvoorbeeld door subsidieregelingen of wet- en regelgeving te beïnvloeden).

Mkb-routes in het landelijke programma

Op dit moment nemen zeven Mkb-routes deel aan het landelijke programma. De verwachting is dat in 2021 minimaal zes routes aanhaken. De doelstelling is uit te breiden tot 20-25 MKb-routes in het hbo in de komende drie jaren.

Avans Hogeschool en Stichting BouwTalent Zuid (i.s.m. Bouwend Nederland) | HBO BSC Bouwkunde en Civiele Techniek

Avans Hogeschool en Stichting BouwTalent regio Zuid bieden al meer dan vijftien jaar twee duale hbo-bachelor opleidingen aan, voor Bouwkunde en Civiele Techniek. Studenten kunnen in vier jaar tijd via werkend leren en theoretisch onderwijs hun diploma behalen; deels op school, deels bij een leerwerkbedrijf. 'Wat' een student moet kennen en kunnen, bepalen de partners in de vorm van zogeheten 'leeruitkomsten'. 'Hoe' de student dat doet, bepaalt hij/zij deels zelf en is per persoon

verschillend. Met de bachelors richten de instellingen zich op net afgestudeerde mbo'ers, havisten, werkenden in het mbo en hbo zij- instromers.

Hogeschool van Amsterdam en NLdigital | AD Cybersecurity en Software Development

De Hogeschool van Amsterdam en NLdigital nemen deel aan de pilot 'Mkb-route in het hbo' met de opleidingen Cybersecurity en Software Development. Deze programma's worden aangeboden aan reguliere studenten die in twee jaar tijd een Associate Degree (AD) kunnen halen. De opleidingen zijn bedoeld voor werkenden. De HvA wil deze pilot gebruiken om te verkennen of een publiek-private samenwerking met het Mkb mogelijk is. Insteek is vervolgens om samen de onderwijsinhoud bijdetijds te maken en te houden. Doel is uiteindelijk te komen tot een verkort traject (AD) waarin leren en werken gecombineerd worden, waar vakmanschap centraal staat en waarbij deelnemers een volwaardig diploma kunnen behalen.

Hogeschool Fontys, BOVAG, Koninklijk Nederlands Vervoer en Transport en Logistiek Nederland | Mobiliteit

De pilot Mobiliteit van Fontys Hogescholen Bedrijfsmanagement, Educatie & Techniek (BEnT), de BOVAG, Koninklijk Nederlands Vervoer en Transport en Logistiek Nederland richt zich op de grote mobiliteitsvraagstukken in de samenleving. Idee is een duaal leren traject te ontwikkelen, dat gericht is op (jonge) studenten en werkenden (met name MBO-4 en Havo) met als eindresultaat een diploma Associate Degree (AD) of Bachelor. Fontys BEnT is al begonnen met de marktverkenning voor deze opleiding. Nut en noodzaak van de opleiding worden breed onderschreven door het Mkb in de sector. Een 'Mkb-route in het HBO' biedt dus perspectief, voor de opleiding, het bedrijfsleven en studenten.

Hogeschool Arnhem, Hogeschool Rotterdam en Hogeschool Windesheim i.s.m. Transport en Logistiek Nederland | Traineeship Logistiek

In veel vacatures van het Mkb wordt een steeds hoger opleidingsniveau gevraagd. De complexere klantvraag, technologische ontwikkelingen en maatschappelijke vraagstukken vragen om op- en omscholing van (nieuwe) medewerkers. De Hogeschool Arnhem, Hogeschool Rotterdam, Hogeschool Windesheim en Transport & Logistiek Nederland verwachten dat het 'Traineeship Logistiek', een pilot die opleidt tot een Associate Degree- diploma (AD), uitkomst biedt in de vervoerssector. Het pilotplan voor deze 'Mkb-route in het hbo' voorziet in de inrichting van een praktijkgerichte opleiding op niveau-5 volgens een werk-leer constructie. Idee is dat mbo-4 leerlingen zo drempelloos richting het hbo-diploma opgeleid worden. Dit maakt het zowel voor studenten als voor werkgevers interessant om een langdurige relatie met elkaar aan te gaan en het verloop in de sector terug te dringen.

Hogeschool Utrecht, ROC Midden Nederland, Hogeschool Windesheim, Deltion College i.s.m. OBM Oost en OBM Midden Nederland, Koninklijke Metaalunie | HBO Doorstroomtraject Metaal

Met de pilot 'HBO Doorstroomtraject Metaal' wordt een doorlopende leerlijn gecreëerd naar niveau 5: HBO Associate Degree (AD). Doel van deze nieuwe duale opleiding is om mensen in een leerwerktraject op te leiden tot een hoger abstractieniveau. In de pilot werken het OpleidingsBedrijf Metaal, de Koninklijke Metaalunie, Hogeschool Windesheim, Hogeschool Utrecht, ROC Midden Nederland, Deltion College en ROC Midden Nederland aan de realisatie van deze nieuwe opleiding. Tot de doelgroep van de nieuwe opleiding worden béta opgeleide havisten, praktische opgeleide tl-studenten, uitvallers in het hbo en werknemers met ambitie gerekend.

Wij Techniek en Techniek Nederland | Technische Installatiebranche Werkgeversorganisatie

Techniek Nederland en Wij Techniek, het ontwikkelfonds van de installatiebranche, voorzien een kwalitatief en kwantitatief tekort aan arbeidskrachten in de technische installatiesector. Gezien de toenemende complexiteit van het vak is het belangrijk om te investeren in hbo-geschoold personeel.

De organisaties zijn hiervoor in gesprek met diverse hogescholen. Er is nog geen pilot vastgesteld, maar de installatiebranche blijft wel aangesloten bij deze 'Mkb-route in het hbo'.

Saxion Parttime School, Stichting Pioneering, Bouwend Nederland en Stichting Bouwtalent Oost | Ad Bouwkunde

Saxion Parttime School verzorgt de Associate Degree (AD) Bouwkunde, een tweejarige hbo- - deeltijdstudie, waarbij studenten werken en leren combineren. Deze AD bestaat al enkele jaren. Doel is om via de pilot MKB-route in het HBO de bedrijfsbegeleiding van de studenten door mkb-werkgevers te optimaliseren. Dit moet leiden tot meer studiesucces voor de studenten, omdat zij hierdoor werken en leren beter kunnen combineren. De partners hopen ook op betere samenwerking en dat innovatie zo sneller het mkb bereikt. De pilot richt zich op jongeren die reeds een baan hebben in de sector, maar nog geen duidelijk beeld hebben van het werkveld of/en hun kennis willen verdiepen. Het gaat in de meeste gevallen om mbo'ers op niveau 4 en havisten.

Dit is de Raad van Advies

De Raad van Advies denkt mee over de grote lijnen van het programma en adviseert het programmateam over de verbetering en uitbreiding hiervan. De raad van advies bestaat uit:

- Jacco Vonhof (Voorzitter van Mkb-Nederland)
- Focco Vijselaar (Directeur Generaal Bedrijfsleven en Innovatie van het ministerie van EZK)
- Marcelis Boereboom (Directeur Generaal HO&S van het ministerie van OCW)
- Maurice Limmen (voorzitter van de Vereniging Hogescholen)

Dit is het programmateam

Het programmateam van 'Mkb-route in het hbo' bestaat uit de volgende personen:

- VNO-NCW/MKB-NL: Gertrud van Erp
- Ministerie van EZK: Amanda Thakoerdin
- Ministerie van OCW: Patrick Leushuis/Koen Gruijters
- Vereniging Hogescholen: Jeanneke Willems
- PTvT: Leonie Blom (projectleiding) en Pilar Lammerts (ondersteuning)

Het programmateam draagt zorg voor integrale onderlinge afstemming en het tijdig realiseren van de activiteiten van het programmaplan.