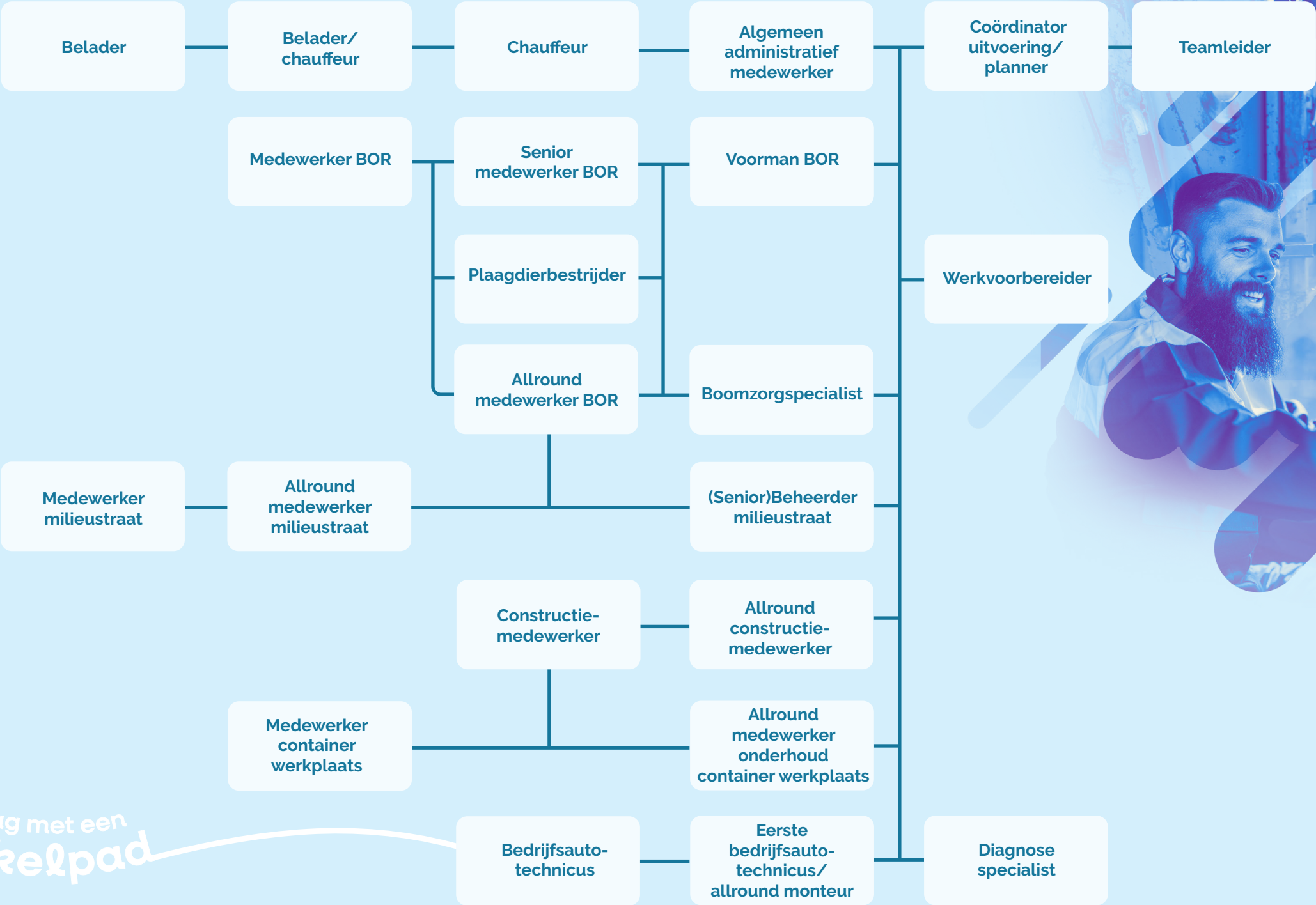


Ontwikkelpad Afval en Recycling

Ontdek hoe jij kan starten in de Afval en Recycling sector!

Afval wordt steeds vaker ingezet als bron voor nieuwe energie of voor nieuwe grondstoffen. Hierom wordt er steeds vaker gesproken over grondstoffen in plaats van afval. Binnen de branche Grondstof, Energie en Omgeving (GEO) zijn er twee soorten bedrijven. De eerste groep zijn de servicebedrijven. Zij halen grondstoffen op en zorgen voor schone straten, pleinen en parken. De tweede groep zijn de Afval Energie Centrales (AEC's). Zij zetten grondstoffen om in energie. Het ontwikkelpad Afval en recycling gaat over werken bij de bedrijven die grondstoffen inzamelen en de buurt schoon houden.



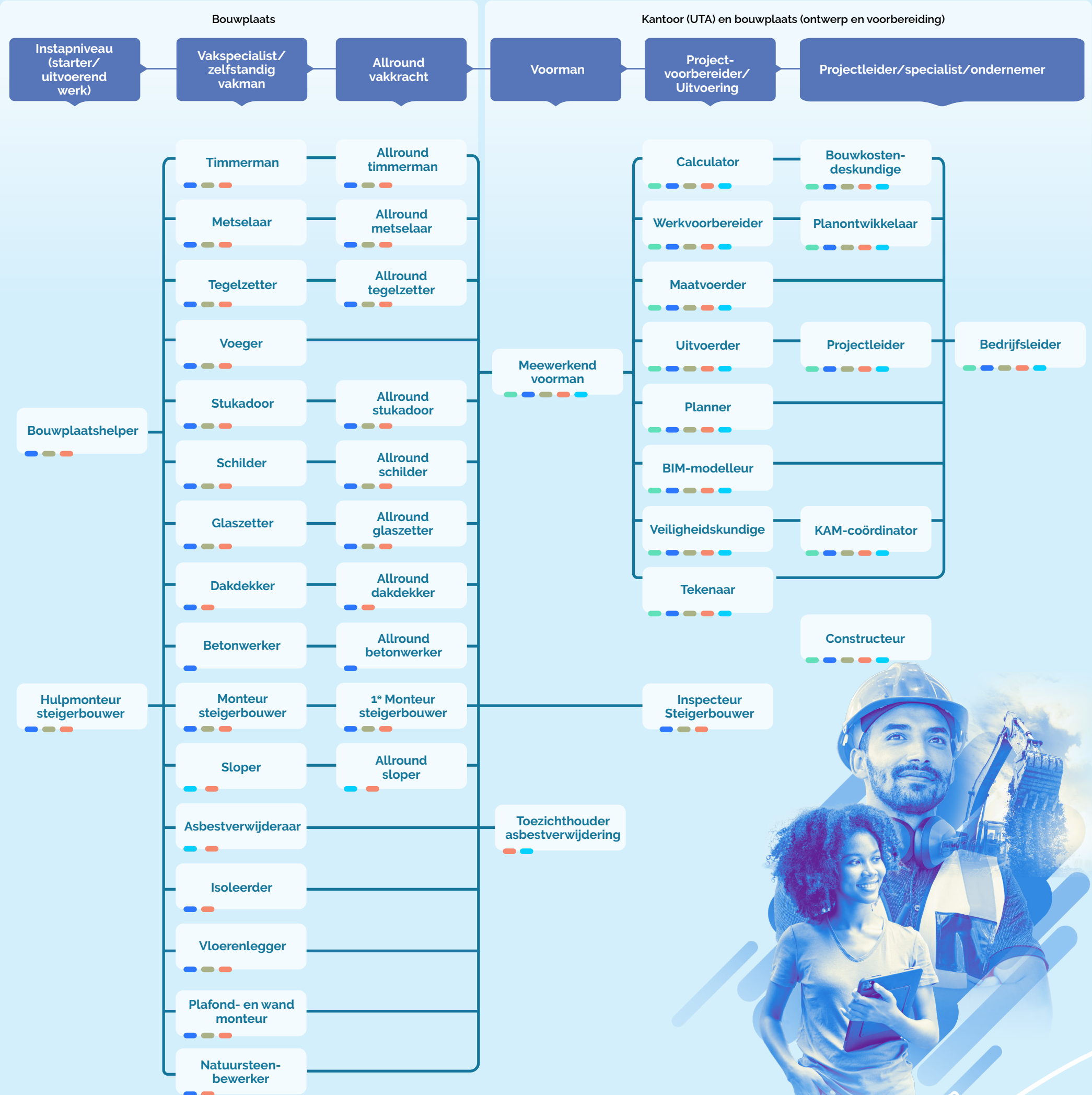
Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Bouw

Ontdek hoe jij kan groeien in de Bouw!

In de bouw werk je aan het bouwen, onderhouden en vernieuwen van huizen, kantoren en fabrieken. Zo draag je bij aan een duurzame leefomgeving. Dat kan op de bouwplaats of in de voorbereiding op kantoor.

- Legenda
- Ontwerp en voorbereiding
 - Nieuwbouw / verbouw
 - Afbouw
 - Onderhoud / renovatie / restauratie
 - Sloop

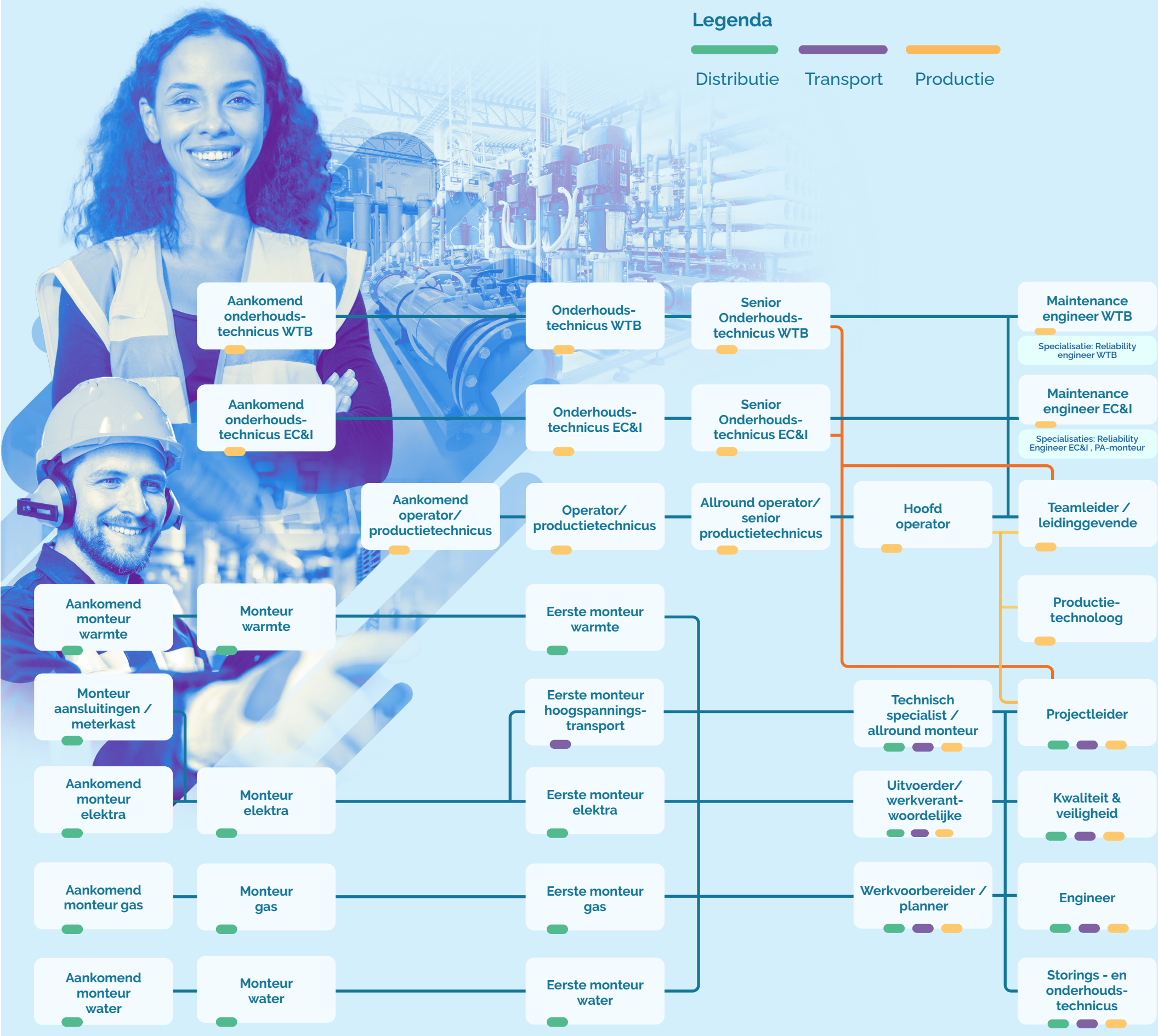


Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Energie

Ontdek hoe jij kan starten in de Energie sector!

In de branche Energie werk je aan het aanleggen, onderhouden en beheren van het netwerk dat zorgt voor onze energie. Denk aan het plaatsen en onderhouden van kabels voor elektriciteit en internet, en leidingen voor gas, water en warmte. Je bekijkt waar deze kabels en leidingen moeten komen en zorgt dat ze goed worden aangesloten en veilig blijven werken. Energie wordt op verschillende plekken opgewekt. Bijvoorbeeld in elektriciteitscentrales en afvalenergiecentrales (waar energie wordt opgewekt uit afval). Je zorgt dat alles goed blijft werken. In deze sector werken verschillende soorten bedrijven samen. Denk aan netbeheerders, aannemers, energiecentrales en waterbedrijven.

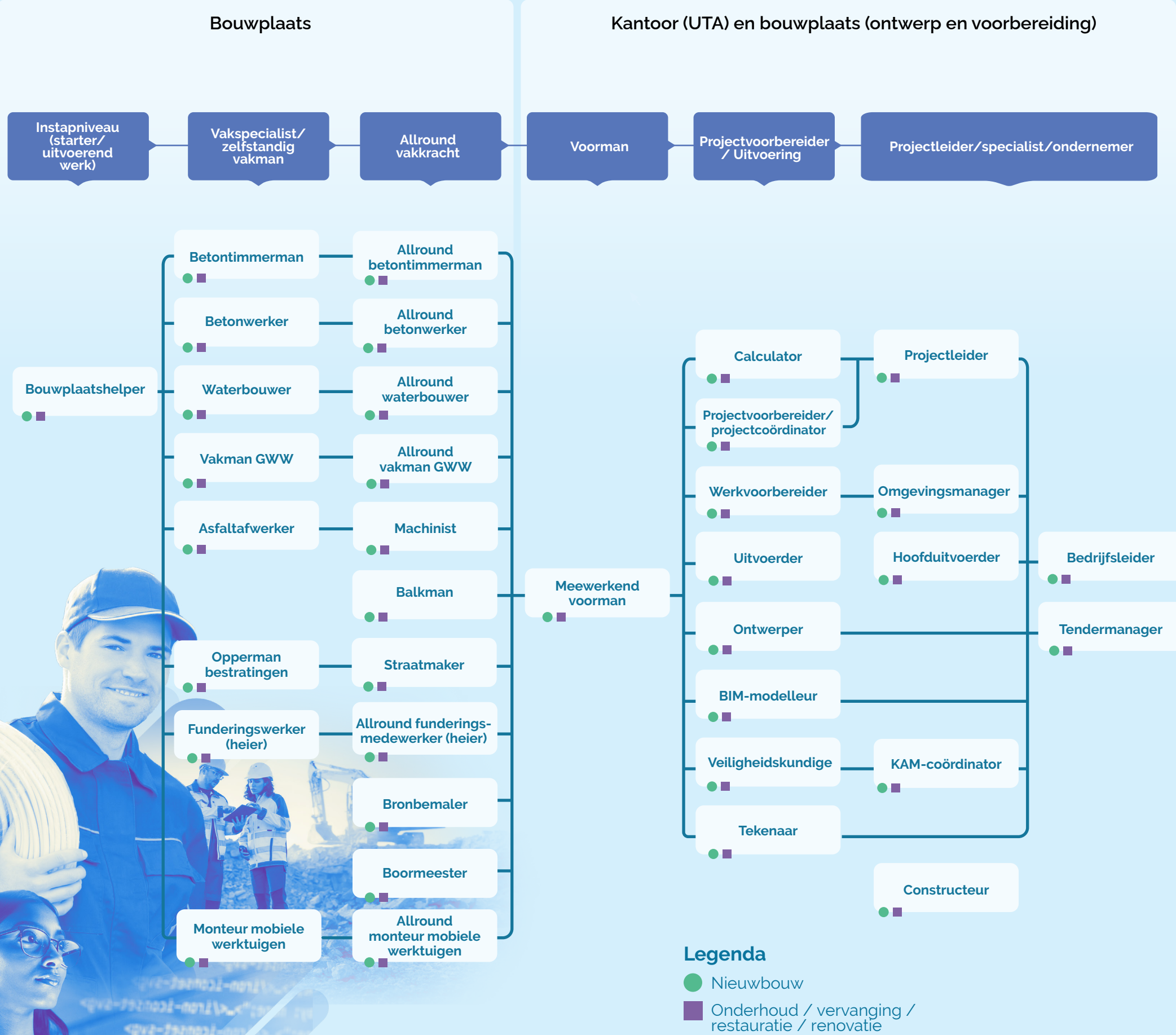


Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Infra

Ontdek hoe jij kan doorgroeien in de Infra of Civiele bouw!

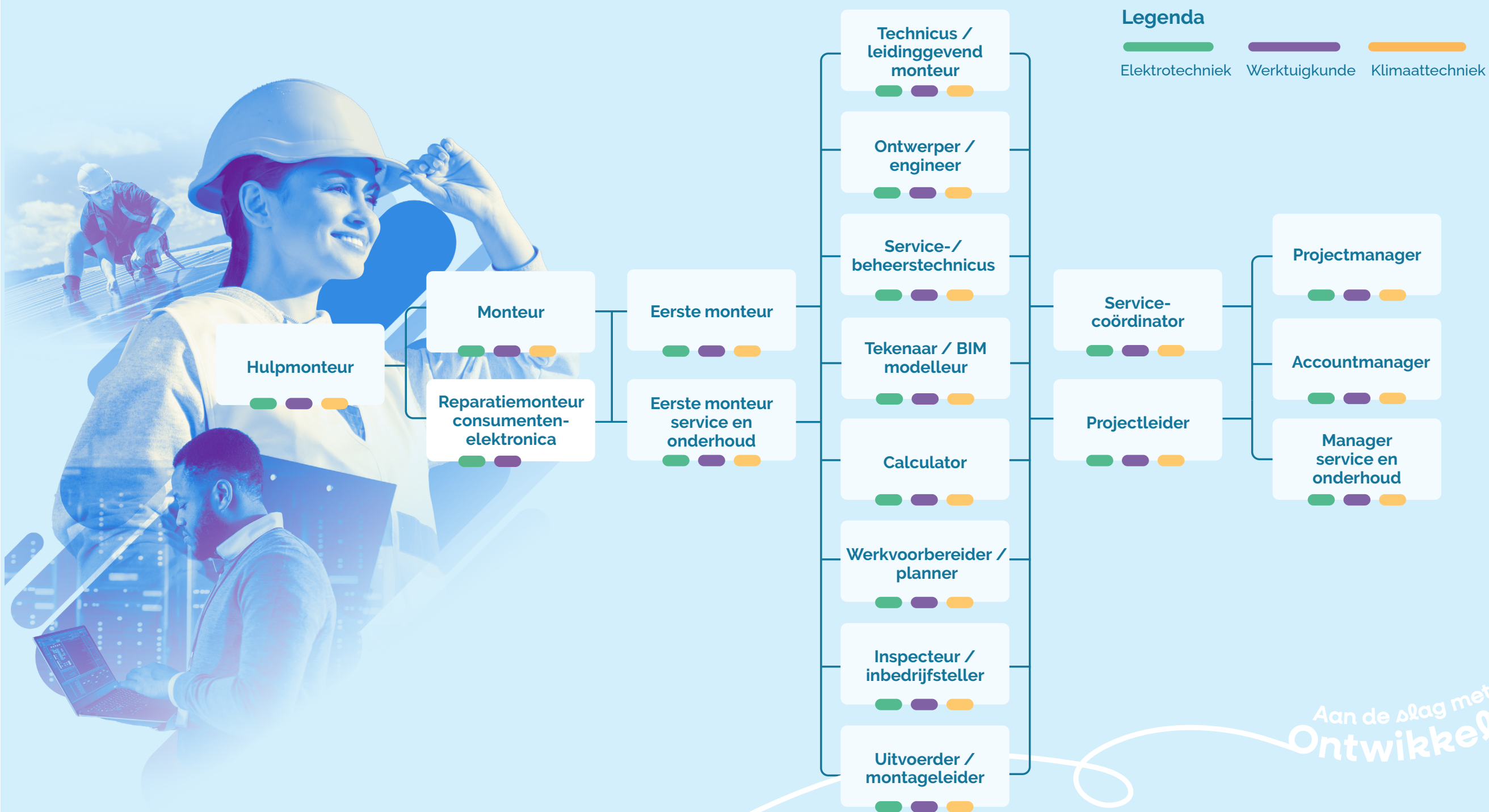
De infrabranche houdt zich bezig met het ontwerpen, bouwen en onderhouden van alles wat nodig is voor vervoer, waterbeheer en een veilige leefomgeving. Denk aan wegen, bruggen, tunnels, spoorwegen, dijken, rioleringen en andere voorzieningen. Het is een breed vakgebied waarin techniek en duurzaamheid samenkomen om Nederland goed bereikbaar en beschermd te houden.



Ontwikkelpad Installatietechniek

Welke stappen kan jij zetten in de installatietechniek?

In de branche Installatietechniek werk je aan systemen die zorgen voor stroom, water, warmte, ventilatie en veiligheid in gebouwen. Je legt installaties aan, doet onderhoud, lost storingen op en verbetert ze als dat nodig is. Binnen Installatie kun je verschillende kanten op. In de elektrotechniek werk je aan meterkasten, zonnepanelen, laadpalen, (thuis)batterijen of beveiligingssystemen. In de werktuigkunde gaat het om gas, water, sanitair en verwarming, waaronder bijvoorbeeld warmtepompen. En in de klimaattechniek werk je aan airco's, ventilatiesystemen of vloerverwarming.



Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Metaal

Ontdek welke stappen jij kan zetten in de Metaaltechnologie!

Metaaltechnologie is het vakgebied waarin metaal door middel van plaatbewerking, zagen en snijden, verspaning, lassen en solderen of nabewerken, wordt bewerkt tot platen, profielen, onderdelen, constructies en machines. Metaal is overal om je heen: van hekken tot voedingsmiddelenmachines en van superjachten tot medische apparatuur.



Productieassistent

Assistent metaalbewerking / montage

Assistent operator

Productie medewerker

Assemblage-medewerker

Verspaner

Constructie-bankwerker

Lasser

Machine operator

Plaatwerker / kanter

Spuiter/coater

Monteur

CNC draaier / frezer

Allround constructie-bankwerker

Lasser / samensteller / lascoördinator

Lasrobot programmeur

CNC plaatwerker / kanter

Procesoperator

Service monteur

Machinebouwer / monteur mechatronica

Verspanings-technoloog

CAD-CAM programmeur

Productietechnicus

Werkvoorbereider

Tekenaar

Meewerkend voorman

Projectleider

Process engineer

Ontwerper / constructeur

Productieleider

Technicus mechatronica / service en onderhoud

Aan de slag met een
Ontwikkelpad

Ontwikkelpad Metalektro

Welke stappen kan jij zetten in de in de Metalektro!

De Metalektro is een dynamische en hoogwaardige sector binnen de Nederlandse technologische industrie, gericht op de sectoren metaal, elektronica, elektrotechniek en kunststof. Deze sector omvat een breed scala aan bedrijven, van kleine gespecialiseerde toeleveranciers tot grote multinationals, die actief zijn in onder andere de machinebouw, transportmiddelen, elektronica, en de high-tech industrie.



Aan de slag met een
Ontwikkelpad

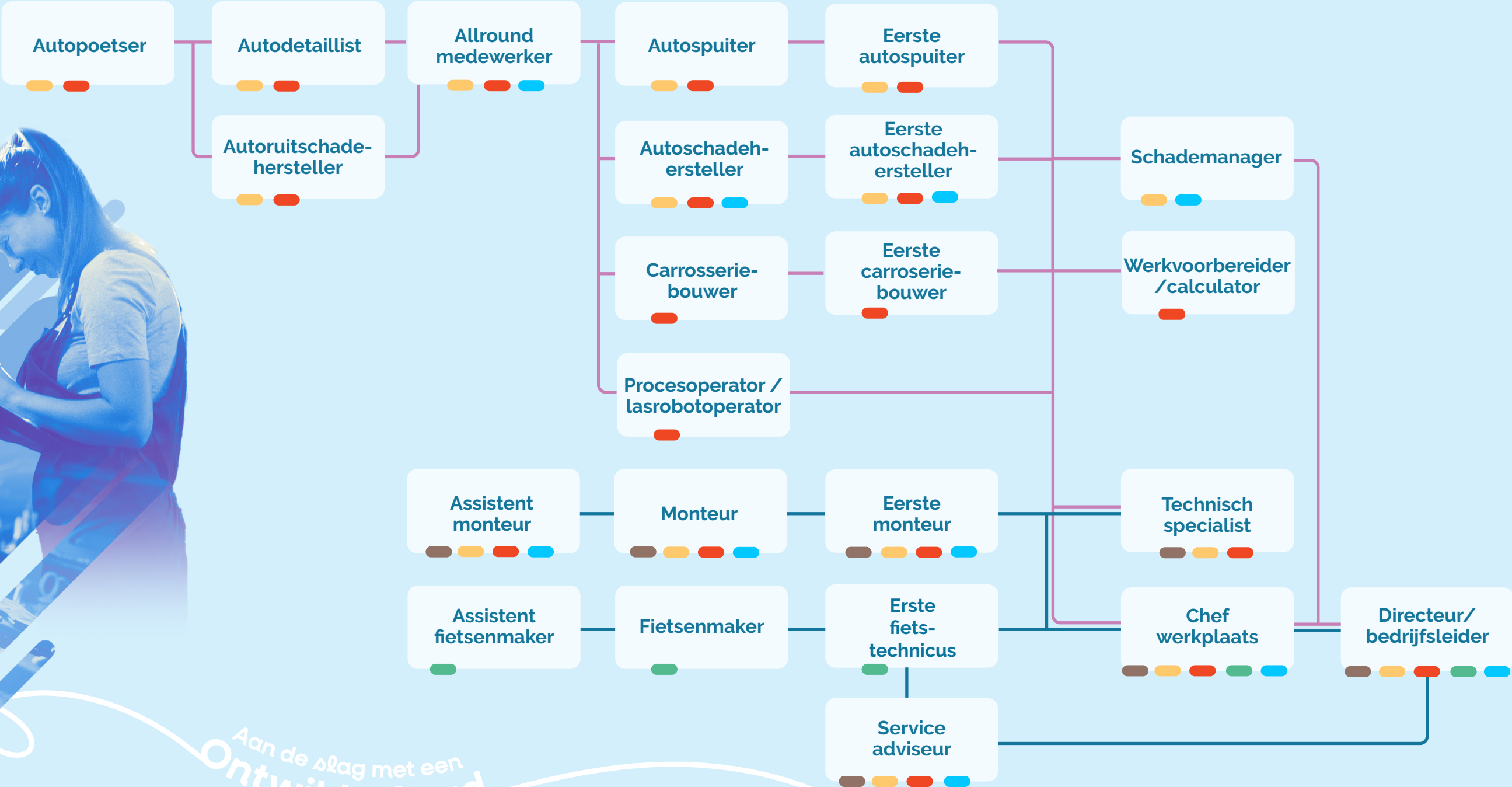
Ontwikkelpad Mobiliteit

Ontdek hoe jij kan groeien in de Mobiliteitsbranche!

De branche Mobiliteit gaat over het ontwerpen, maken, onderhouden en repareren van voertuigen. Denk aan auto's, bussen, motoren, fietsen, vrachtwagens, campers en caravans. Dankzij deze voertuigen kunnen mensen naar hun werk, naar huis of met vakantie. Winkels en bedrijven krijgen op tijd hun spullen. De sector heeft steeds meer aandacht voor schonere energie. Bijvoorbeeld door voertuigen duurzamer en minder vervuilend te maken.

Legenda

- Gemotoriseerde Tweewieler
- Fiets
- Groot vervoer / zwaar materieel (truck)
- Personenvervoer
- Caravan / camper / aanhanger
- Route Schadeherstel & Carrosseriebouw
- Route Onderhoud & Reparatie



Aan de slag met een
ontwikkelpad

Ontwikkelpad Smart machines

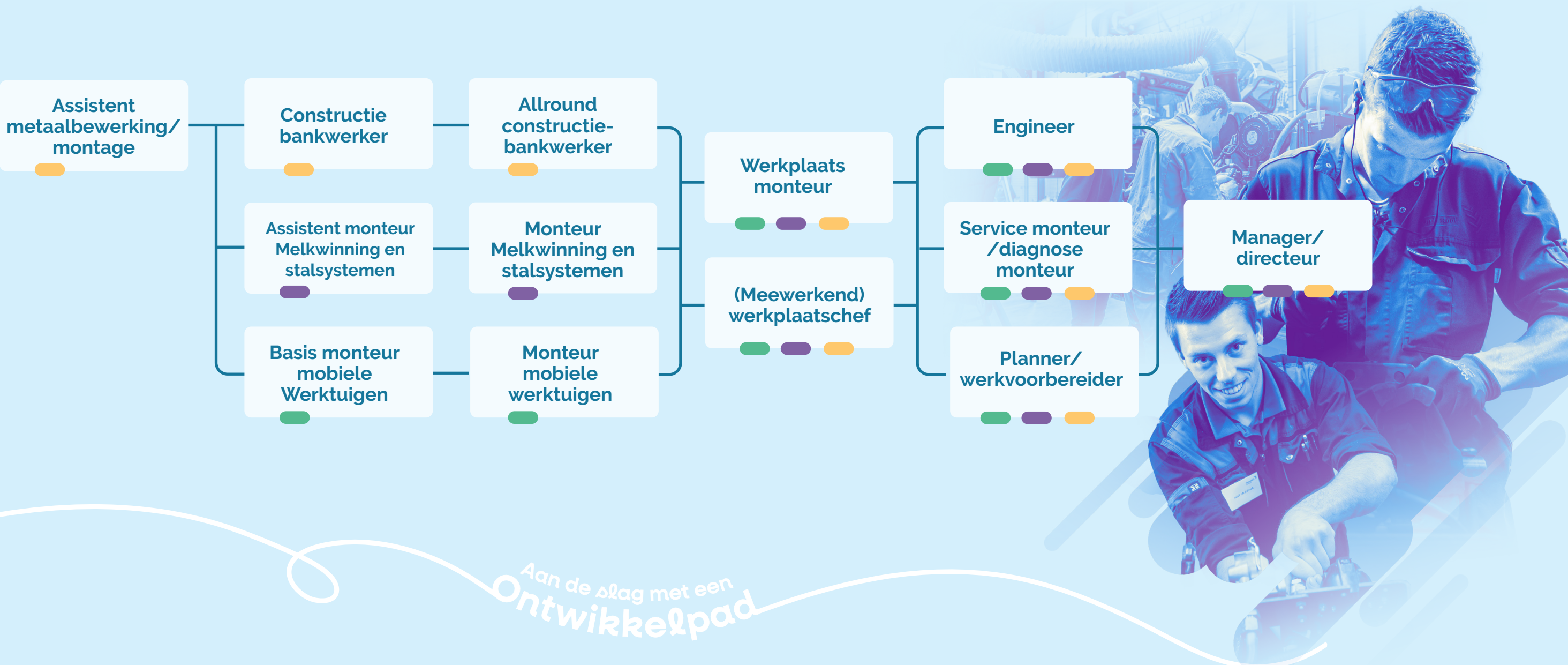
Agro, Tuin & Park, Infra en Intern transport

Welke stappen ga jij zetten in de Smart Machines?

Smart Machines worden op veel plekken gebruikt. Het zijn machines die zelf kunnen bewegen of voor een deel automatisch werken. Je maakt ze, onderhoudt ze, repareert ze en past ze aan als dat nodig is. Binnen Smart Machines kun je verschillende kanten op. In de Agro werk je met landbouwmachines die helpen bij het planten, verzorgen en oogsten van gewassen, en met melkwinnings- en voederinstallaties, zoals melkrobots. In de Tuin & Park gaat het om machines voor het onderhoud van groen, zoals grasmaaiers en bladblazers. In de Infra werk je met grote machines, bijvoorbeeld voor het bouwen van wegen en het verplaatsen van grond. En bij Intern Transport gaat het om machines die spullen binnen bedrijven snel en veilig kunnen verplaatsen, zoals heftrucks. Als een machine stopt, stopt vaak het hele werk. Daarom is jouw rol belangrijk: met goed onderhoud en slimme oplossingen zorg jij dat alles blijft draaien. Zo maak je echt het verschil.

Legenda

- Werktuigbouw
- Melkwinning en stalsystemen
- Mobiele werktuigen (Infra, Agro, Tuin&Park, intern transport)



Aan de slag met een
Ontwikkelpad