

Vacature

10 juni 2025

Programmamanager Infra TKI Bouw en Techniek

Wat is TKI Bouw en Techniek?

TKI Bouw en Techniek is hét Topconsortium voor Kennis en Innovatie in de ontwerp-, bouw- en technieksector, gericht op een CO₂-vrije en toekomstbestendige gebouwde omgeving.

Om te komen tot deze leefbare, schone en toekomstbestendige gebouwde omgeving zijn kennis en innovaties nodig. TKI Bouw en Techniek werkt aan drie nationale meerjarige missiegedreven innovatieprogramma's: Circulaire bouw en infrastructuur, Levensduurverlenging gebouwde omgeving en Klimaatadaptief, natuurinclusief en omgevingsbewust bouwen.

De rol van TKI Bouw en Techniek is om te werken aan schaalbare innovaties met impact, zowel op technisch, digitaal, organisatorisch en maatschappelijk vlak. Dit door het opzetten van publiek-private samenwerkingen waarin marktpartijen, beheerders, overheden, kennisinstellingen en maatschappelijke organisaties samenwerken.

TKI Bouw en Techniek heeft een plek in het nationale missiegedreven topsectoren- en innovatiebeleid. Het gaat samen met TKI Urban Energy, in elkaar aanvullende werkgebieden, een snelle transitie naar een CO₂-vrije en toekomstbestendige gebouwde omgeving mogelijk maken.

Word jij een van de programmamanagers die ervoor zorgt dat innovaties meerjarig, missiegedreven en programmatisch tot stand komen?

Wie zoeken we?

Voor het Meerjarige Missiegedreven Innovatieprogramma (MMIP) Levensduurverlenging gebouwde omgeving zoek we een programmamanager civiele infrastructuur.

Levensduurverlenging is een essentieel onderdeel bij het komen tot een CO₂-vrije en toekomstbestendige gebouwde omgeving: de renovatie, transformatie en vernieuwing van meer dan 87.000 civiele kunstwerken en de verduurzaming van 8 miljoen woningen en 1 miljoen utiliteitsgebouwen. Dit MMIP richt zich op het versterken, verduurzamen en verbeteren van bestaande woningen, utiliteitsgebouwen en civiele infrastructuur. Het verlengen van de levensduur van gebouwde objecten bespaart geld, grondstoffen, energie en leidt tot reductie van emissies.

De afgelopen twee jaren is vanuit het MMIP een uitgebreid portfolio van programma's en subsidies opgebouwd, waarmee de ontwerp-, bouw- en technieksector samenwerkt aan deze opgave. Deze programma's richten zich daarbij in veel gevallen op één van de drie deelsectoren: woningbouw, utiliteitsbouw en civiele infrastructuur.

Specifiek binnen de civiele infrastructuur zijn er diverse grote en complexe opgaves met grote maatschappelijke impact. Denk hierbij aan levensduurverlenging van wegverhardingen en de vernieuwingsopgave van kunstwerken, zoals viaducten en bruggen. Zonder schaalsprong gaan we Nederland onvoldoende bereikbaar en veilig houden. De urgentie van het vraagstuk wordt steeds zichtbaarder, en daarmee ook de noodzaak tot innovatie.

Met het groeien van het portfolio en de verschuiving van initiatie naar uitvoering van deze programma's, hebben wij versterking nodig op het civiele infrastructuurportfolio van het MMIP. De focus ligt hierbij primair op wegverhardingen, bruggen en viaducten.

Hiervoor zoeken we een ervaren programmamanager.

Werkzaamheden programmamanager civiele infrastructuur

Vanuit de verantwoordelijkheid van programmamanager voor het civiele infrastructuurdomein binnen het MMIP, werk je aan de volgende activiteiten:

- Onder regie van de senior programmamanager, eigenaarschap nemen van het civiele infrastructuurportfolio van het MMIP. Daarbij bijdragen aan de jaarlijkse actualisatie van het MMIP, en het vertegenwoordigen van het infradeel van het MMIP richting de stakeholders in de infrasector;
- Verbinden van landelijk en regionaal beleid, landelijke regionale beheerders, kennisinstellingen en marktpartijen aan de civiele infrastructuuropgaves in het MMIP;
- Initiëren, vormen en uitvoeren van de kennis- en innovatieprogramma's. Dit betreft:
 - o Ophalen van de belangrijkste belemmeringen en benodigde oplossingsrichtingen bij koplopers in de sector;
 - o Opstellen van programmaplannen en zorgen voor benodigd draagvlak, financiering en goedkeuring;
 - o Operationaliseren van programma's, zoals inrichten van de organisatie, contracteren van benodigde partijen en opzetten van samenwerkingsverbanden;
 - o Waar nodig, leiden van programma's als eindverantwoordelijk programmamanager;
 - o Monitoren voortgang van programma's en rapporteren aan strategische stakeholders;
 - o Borgen dat ontwikkelde kennis en innovaties op grote schaal in de praktijk worden toegepast.

Wat breng je mee?

- Ambitie om met TKI Bouw en Techniek koploper in de sector te zijn en te blijven, en om impact te maken op maatschappelijke opgaves;
- Ambitie om op een programmatische wijze innovaties te ontwikkelen;
- In staat zijn om opgaves vanuit technische, financiële en politiek-bestuurlijke perspectieven te bekijken;
- Meerjarige programmamanagementervaring rondom innovatie in consortia (open innovatie);
- Affiniteit en ervaring met publiek-private samenwerkingen, zoals de daarbij geldende financiële en juridische kaders;
- Relevante domeinkennis en relevant netwerk bij infrabeheerders, marktpartijen en kennisinstellingen actief in de infrastructuur, en in staat zijn om dit netwerk in korte tijd te vergroten;
- Affiniteit met inzet van technologie (zoals AI), data, industrialisatie en procesinnovaties;
- Voldoende ervaring om zelfstandig innovatieprogramma te leiden (>10 jaar relevante werkervaring);
- Enthousiasme voor strategische vraagstukken, onderzoek, innovatie en techniek met maatschappelijke en economische impact;

- In staat zijn om je te positioneren binnen een complex speelveld;
- Vaardigheid om complexe zaken begrijpelijk uit te leggen en te rapporteren;
- Je bent een verbinder, netwerker, communicatief sterk, initiatiefrijk, resultaatgericht en hands-on.

Wat bieden we?

Je komt in dienst bij een kleinschalige organisatie met een groot netwerk en grote impact. TKI Bouw en Techniek biedt een marktconform salaris. Het betreft een functie van 32-40 uur, in overleg vast te stellen. De werkzaamheden kunnen in overleg vanuit het kantoor in Delft en vanuit huis worden verricht. Je rapporteert aan de directeur van TKI Bouw en Techniek en werkt operationeel samen met het programmateam van de missie Levensduurverlenging.

Solliciteren

Spreekt het jou aan om programmamanager te worden bij TKI Bouw en Techniek voor de missie Levensduurverlenging? Stuur dan jouw motivatie en cv naar TKI Bouw en Techniek via office@tkibt.nl. Als je meer wilt weten, ben je altijd welkom om ons te bellen op 085-0608428.