

Sirris - Engineer Smart Production

A la recherche d'un Engineer Smart Production

Vous avez de l'expérience dans le domaine de l'automatisation et une affinité pour les applications numériques permettant de combler le fossé entre OT et IT dans un contexte industriel ? Vous voulez contribuer au développement d'applications industrielles concrètes pour l'industrie manufacturière et à la percée d'Industrie 4.0 ? Dans ce cas, ce poste est peut-être fait pour vous ! Pour renforcer notre équipe "**Manufacturing Systems & Technology**", nous cherchons un **Engineer Smart Production** à Genk (Thor park).

En tant qu'Engineer Smart Production, vous serez responsable de la mise en place et de la réalisation de projets de démonstration et d'innovation dans le domaine de l'optimisation des processus de production basée sur les données et la vision dans un contexte Industrie 4.0.

Activités typiques :

- Réalisation de projets pour et dans les entreprises dans un contexte de production (applications innovantes en robotique, usinage, machines-outils, etc.)
- Rendre le potentiel de la collaboration homme/robot et des applications de vision artificielle pour la production intelligente accessible aux entreprises belges de l'industrie manufacturière.
- Sensibilisation des entreprises aux technologies les plus récentes par l'intermédiaire de divers canaux.
- Mise en place et réalisation de projets de recherche ambitieux avec vos collègues.
- Maîtrise et entretien de l'état de l'art dans votre domaine technologique, p. ex. l'automatisation industrielle, la robotique en général (collaboration humain/robot), la vision artificielle et les différents domaines d'application.

Qu'attendons-nous de vous?

- Vous êtes titulaire d'un master en ingénierie dans le domaine de l'automatisation, de la robotique et/ou des techniques de production.
- Un intérêt marqué pour l'industrie manufacturière et ses entreprises ou une première expérience dans l'industrie manufacturière sont des atouts.
- Vous êtes passionné par les nouvelles évolutions dans la numérisation et dans l'automatisation : collaboration homme/robot, IA, vision artificielle,



AGV/AMR, etc.

- Vous avez de préférence des connaissances de base en IA et en vision artificielle, ainsi que des notions de langages de programmation (Java, C#/C++, Python, ROS, etc.).
- Vous avez l'esprit analytique, vous savez réfléchir avec le client et vous réussissez à traduire les besoins du client en solutions pragmatiques et tangibles.
- Vous êtes créatif, orienté résultats et pratique, et vous aimeriez créer des démonstrateurs et des démonstrations de faisabilité.
- Vous entrerez dans un environnement stimulant où vous devrez, à terme, démarrer et encadrer des projets et contribuer à des publications de contenu, etc.
- Vous possédez de bonnes aptitudes sociales (dans le contexte de partenariats multidisciplinaires complexes).
- Vous êtes bon communicateur et vous savez comment convaincre vos interlocuteurs.
- Votre néerlandais est excellent ; une bonne connaissance de l'anglais et du français est un plus.

Qu'offrons-nous?

En tant qu'expert Sirris, vous contribuerez activement à nombre de projets de pointe auprès d'entreprises belges. Vous serez amené à acquérir de nouvelles connaissances et une expérience sérieuse dans le domaine des technologies les plus avancées. Vous éprouverez jour après jour la satisfaction de savoir que vous faites oeuvre de pionnier. Bref, vous vous livrerez à un travail innovant sous sa forme la plus pure.

Sirris se distingue par la flexibilité des tâches, des perspectives d'épanouissement personnel et un environnement de travail qui s'articule autour d'une collaboration active. Nous vous offrons une enveloppe salariale intéressante, à la mesure de vos compétences et de votre expérience.

Pour plus d'informations concernant cette fonction, nous vous invitons à prendre contact avec [Peter ten Haaf](#), Programma manager Precision Manufacturing.

<http://www.sirris.be/>