

leteam est une entreprise de travail temporaire de premier plan avec 22 agences et avec une présence de plus de 30 ans sur le marché. Nos domaines de compétences sont l'industrie, la technologie, le bâtiment et l'artisanat. Notre client, une société internationale active et leader dans l'horlogerie, situé à Bienne recherche actuellement un(e) ingénieur(e) R&D (H/F) dont la mission principale sera d'étudier les contacts tribologiques au sein des mouvements horlogers, de développer des méthodologies de caractérisations tribométriques, ainsi que de développer et d'optimiser les solutions de lubrification afin d'améliorer et de fiabiliser les composants et les systèmes de nos mouvements.

Ingénieur(e) R&D (H/F) pour l'horlogerie de luxe

Stellenbeschreibung

- Identifier et quantifier les facteurs influençant les phénomènes d'usure dans les systèmes horlogers
- Développer et optimiser les méthodologies de tests et de caractérisations visant à reproduire en laboratoire les phénomènes de contact au sein des mouvements
- Conduire des projets d'évolution des lubrifiants horlogers garantissant l'adéquation entre les propriétés de ces lubrifiants et les conditions d'utilisation
- Accompagner la mise en production de nouveaux lubrifiants en partenariat avec les Méthodes
- Participer activement à des projets d'innovation, de développement et de soutien, en apportant une expertise scientifique de haut niveau concernant les phénomènes tribologiques intervenant entre les composants des mouvements horlogers
- Suivre les avancées scientifiques et techniques dans le domaine de la tribologie, des lubrifiants horlogers et des méthodes de caractérisation présentant un intérêt pour l'horlogerie, en collaboration étroite avec les autres spécialistes de l'entreprise
- Formaliser les études réalisées ainsi que les analyses et recommandations qui en découlent, et les communiquer régulièrement par le biais de rapports techniques et de présentations

Wir erwarten

- Master EPF en physique, mécanique, science des matériaux ou formation équivalente, avec une spécialisation en tribologie
- Dans l'idéal, expérience dans le domaine de la tribologie appliquée au milieu horloger et des lubrifiants horlogers
- Dynamique, autonome et proactif, orienté objectifs, avec un fort esprit d'analyse et de synthèse, pouvant mener de front des projets R&D et des actions court terme de soutien à la production dans un environnement complexe et multidisciplinaire
- Compétences en simulations un plus
- Personne curieuse, ouverte d'esprit, volontaire et persévérante, sachant proposer et entreprendre au sein d'équipes pluridisciplinaires

Wir bieten

- Un environnement passionnant et stimulant chez un client renommé
- Taux de travail 100%
- Entreprise moderne et dynamique, avec les toutes nouvelles infrastructures
- D'excellentes conditions de travail et des prestations sociales de premier ordre

Inserat Nr.
62504

Vom
27.08.2021

Stellenart
Festanstellung

Arbeitsort
Bienne / Biel



dasteam ag
Sabrina Mavembo
Jacob Burckhardt-Strasse 88
4002 Basel
s.mavembo@team.jobs
+41 61 278 99 99

Veillez noter que nous acceptons aussi les candidatures par courrier postal, mais elles ne seront pas retournées pour des raisons administratives. Cette annonce a été publiée sur <https://www.team.jobs/dm7u05> .