



HELLO**FUTURE**.LU

your job in industry



TON AVENIR DANS  
**L'INDUSTRIE AUTOMOBILE**

DEINE ZUKUNFT IN DER  
**AUTOMOBILINDUSTRIE**

# L'INDUSTRIE AUTOMOBILE



FR

DE



Ne ratez pas la prochaine étape de l'industrie automobile, force importante de l'économie luxembourgeoise, et prenez un virage décisif vers votre avenir professionnel.

Dès demain, faites partie de la révolution numérique et technologique de ce secteur et apportez-y votre talent.

Ce qui vous attend ? Des projets innovants et durables, tant en recherche et développement qu'en opérationnel et éducatif.

**Les produits et technologies et l'industrie automobile basés au Luxembourg sont :**

- ▶ Les pare brises, les antennes, les chauffages / climatisations, les « head-up display », ...
- ▶ L'électromobilité, technologie hybride et hydrogène
- ▶ Les systèmes de sécurité, type capteurs, radars,...
- ▶ Les composants de batterie
- ▶ Les systèmes de capteurs divers
- ▶ L'électromobilité
- ▶ La robotisation et la programmation de la production (p.ex. peinture de voiture)
- ▶ Les simulateurs
- ▶ Le développement de logiciel pour le management des moteurs (p.ex. injection Diesel)

Verpassen Sie nicht die nächste Entwicklungsstufe der Automobilindustrie, eine der unbestreitbaren Stützen der luxemburgischen Wirtschaft, und biegen Sie ein in eine erfolgreiche berufliche Zukunft.

Seien Sie schon morgen Teil der digitalen und technologischen Revolution der Branche und bringen Sie Ihr Talent ein, um sie mitzugestalten.

Was erwartet Sie? Innovative und nachhaltige Projekte, sowohl in Forschung und Entwicklung als auch in Produktion und Fortbildung.

**Die für die Automobilindustrie in Luxemburg hergestellten Bauteile und Technologien sind:**

- ▶ Windschutzscheiben, Antennen, Heizungs- und Klimaanlage, Head-up Displays ...
- ▶ Elektromobilität, Hybrid- und Wasserstofftechnologie
- ▶ Sicherheitssysteme, etwa Sensoren, Radargeräte ...
- ▶ Batterie-Elemente
- ▶ Verschiedene Sensorsysteme
- ▶ Elektromobilität
- ▶ Robotik in der Produktion (z. B. Fahrzeuglackierung)
- ▶ Simulatoren
- ▶ Software für die Motorsteuerung (z. B. Injektion für Dieselmotoren)

## DIE AUTOMOBIL- INDUSTRIE

## PLEINS PHARES SUR LES ENTREPRISES DE **L'INDUSTRIE AUTOMOBILE**

Travailler dans l'industrie automobile au Luxembourg, c'est s'engager pour un secteur qui s'est forgé une place stratégique au coeur de l'Europe, à travers de nombreuses entreprises locales et internationales.

Ces équipementiers du monde entier ont été attirés par l'environnement d'affaires très compétitif du Luxembourg.

Embrayez sur de nouvelles opportunités et contribuez avec eux au développement technologique, commercial et économique de l'industrie du pays.

Vous aimez tester, expérimenter, vous tromper, recommencer puis réussir ? Vous trouverez également votre bonheur en R&D au sein de ces entreprises, en termes d'analyse des matériaux, de nanotechnologie et de technologies de l'information.

### Quelques chiffres clés de l'industrie automobile luxembourgeoise en entreprises en 2016 :

- ▶ Plus de 30 équipementiers automobiles majeurs
- ▶ Près de 10 000 salariés chez les fournisseurs automobiles
- ▶ Plusieurs centres réputés de R&D
- ▶ Plus de 2 000 salariés dans les départements de R&D du secteur automobile
- ▶ 1,5 milliard d'euros de chiffre d'affaires annuel

## DIE UNTERNEHMEN DER **AUTOMOBIL- INDUSTRIE** IM SCHEINWERFER- LICHT

In der Automobilindustrie in Luxemburg zu arbeiten bedeutet, sich für eine Branche zu engagieren, die sich dank zahlreicher lokaler und internationaler Unternehmen einen strategisch wichtigen Platz im Herzen Europas erarbeitet hat.

Zulieferer aus aller Welt wurden dank der sehr wettbewerbsfähigen wirtschaftlichen Rahmenbedingungen nach Luxemburg gelockt.

Betätigen Sie die Kupplung und legen Sie den nächsten Gang ein: Nutzen Sie neue Chancen, um am technologischen, kommerziellen und wirtschaftlichen Fortschritt der Industrie unseres Landes mitzuwirken.

Sie probieren gerne Dinge aus, experimentieren, irren sich, fangen von neuem an, um schließlich Erfolg zu haben? Dann wartet Ihr Glück in einer Forschungs- und Entwicklungsabteilung eines dieser Unternehmen – bei der Materialentwicklung, der Nano- oder der Informationstechnologie.

### Einige Kennziffern der Unternehmen der luxemburgischen Automobilindustrie aus dem Jahr 2016:

- ▶ Mehr als 30 bedeutende Automobilzulieferer
- ▶ Knapp 10 000 Arbeitsplätze bei den Zulieferern für die Autohersteller
- ▶ Mehrere renommierte Forschungs- und Entwicklungszentren
- ▶ Mehr als 2 000 Arbeitnehmer in den Forschungs- und Entwicklungsabteilungen der Automobilbranche
- ▶ 1,5 Milliarden Euro Umsatz pro Jahr



## **PROFILS ET COMPÉTENCES RECHERCHÉS**

Nous cherchons de nombreux profils et compétences dans tous les domaines. Que ce soit au niveau de la maintenance, de la vente ou de l'achat, de l'assurance-qualité, de la production, de la sécurité/santé, de la logistique ou encore dans la recherche et le développement, l'informatique, l'administration ou le marketing, il existe une large variété d'opportunités dans l'industrie. Voici quelques exemples de métiers : ingénieur, mécanicien, électronicien, technicien, chimiste, physicien, informaticien, développeur, agent de production, dessinateur, designer, vendeur, acheteur, graphiste, analyste, employé administratif...

Pour plus d'informations, veuillez consulter le portail [www.anelo.lu](http://www.anelo.lu)

Wir suchen zahlreiche unterschiedliche Profile und Kompetenzen in allen Bereichen. Ob für Wartung, Verkauf oder Einkauf, Qualitätssicherung, Produktion, Sicherheit & Gesundheit, Logistik oder auch Forschung & Entwicklung, Informatik, Verwaltung oder Marketing: Die Industrie bietet eine breite Palette an Einstiegsmöglichkeiten. Hier einige Beispiele der gesuchten Berufe: Ingenieur, Mechaniker, Elektroniker, Techniker, Chemiker, Physiker, Informatiker, Entwickler, Produktionsmitarbeiter, Planzeichner, Designer, Verkäufer, Einkäufer, Grafiker, Analytiker, Verwaltungsangestellter ...

Weitere Informationen finden Sie auf dem Portal [www.anelo.lu](http://www.anelo.lu)

## **GESUCHTE PROFILE UND KOMPETENZEN**

# ACCÈS AUX PROFESSIONS

Les types de formations pour accéder aux professions de l'industrie sont multiples :

- ▶ les formations professionnelles de niveau DAP
- ▶ les formations professionnelles de niveau technicien
- ▶ les formations de niveau BAC
- ▶ les formations post-secondaires
- ▶ les formations universitaires

Chaque type de formation initiale donne accès à toute une panoplie de trajectoires professionnelles.

Pour plus d'informations, veuillez consulter les publications « Les qualifications de demain dans l'industrie » et « Les qualifications de demain dans le domaine des technologies de l'information et de la communication » sur [www.hellofuture.lu](http://www.hellofuture.lu)

Die Ausbildungsarten, mit denen Sie einen Beruf in der Industrie ergreifen können, sind zahlreich:

- ▶ Berufsausbildungen mit dem Niveau eines DAP
- ▶ Berufsausbildungen mit dem Niveau eines Technikers
- ▶ Ausbildungen mit dem Niveau des Abiturs
- ▶ Ausbildungen nach der Sekundarstufe
- ▶ Ausbildungen an Universitäten

Jede Ausbildungsart ermöglicht den Zugang zu einer breiten Auswahl an unterschiedlichen beruflichen Laufbahnen.

Weitere Informationen finden Sie in den Veröffentlichungen „Les qualifications de demain dans l'industrie“ und „Les qualifications de demain dans le domaine des technologies de l'information et de la communication“ auf [www.hellofuture.lu](http://www.hellofuture.lu)



## IHRE EINTRITTS- KARTE ZU DEN BERUFEN



## L'INDUSTRIE

### **L'industrie passe à la vitesse supérieure.**

L'industrie traditionnelle telle que vous la connaissez a évolué. Elle est entrée dans une nouvelle ère : celle du digital ! Véritable accélérateur, le digital lui insuffle toute l'énergie pour qu'elle devienne une force du progrès et le futur de notre pays.

### **Vous êtes mordus de technologie et du numérique ? L'industrie vous attend !**

Afin de faire évoluer l'économie du Luxembourg, l'industrie a besoin de jeunes talents comme vous.

Découvrez la richesse de l'industrie, contribuez à façonner notre visage économique, social et humain à travers des professions qui dépassent les idées reçues.

Votre avenir sera aussi le nôtre !

### **Die Industrie schaltet einen Gang höher.**

Die Industrie, wie Sie sie kennen, hat sich verändert. Sie ist in eine neue Ära getreten: das digitale Zeitalter!

Wie ein Treibstoff versorgt die digitale Technik die Industrie mit neuer Energie, damit sie zum Motor des Fortschritts und zum zukünftigen Fundament unseres Landes wird.

### **Sie begeistern sich für Technologie und Digitaltechnik? Die Industrie erwartet Sie!**

Um die wirtschaftliche Entwicklung in Luxemburg voranzutreiben, benötigt die Industrie junge Talente wie Sie.

Machen Sie mit, lernen Sie die vielfältigen Möglichkeiten der Industrie kennen, gestalten Sie den wirtschaftlichen, sozialen und menschlichen Charakter unseres Landes mit – in Berufen, die spannender sind, als alle Vorurteile glauben machen.

Für Ihre Zukunft – die auch die unsere ist.

## DIE INDUSTRIE



Plus d'information :  
Mehr Informationen:



**HELLOFUTURE.LU**  
your job in industry

LES PARTENAIRES DU PROJET  
**DIE PROJEKTPARTNER**



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

