Systèmes KEYENCE SR1000

Industrie du futur - Robotique cobotique

15/11/2026

Public et prérequis

Aucun

Techniciens, ingénieurs, enseignants, chercheurs

Les objectifs

- Désigner le matériel utilisé pour l'application client
- Modifier les valeurs des outils de contrôle, de rajouter un outil aux contrôles, de rajouter à l'affichage un résultat d'outil
- Gérer l'enregistrement de produits en défauts, de modifier un programme grâce à l'émulateur, de tester des images en n'étant pas branché à la caméra

Validation et certification

Attestation de fin de formation

Contenu de la formation

Connaître les principes de lecture code-barres

- Différents types de code-barres
- Code 1D et 2D
- Principe de lecture

Logiciels et Images

- Câblage et installation de l'ensemble SR-1000
- Installation du logiciel ID-Navigation
- Processus de réglages
- Ajout de nouvelles Bank
- Ajustement de l'éclairage et de la mise au point du capteur
- Activation des résultats de sortie
- Sauvegarde et restitution
- Enregistrement et sauvegarde des réglages du capteur
- Importer et exporter un programme

Exercices pratiques

Modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation

Contact

commercial@formation-industries-lorraine.com

RÉFÉRENCE
ROBRCVNO00007S

CENTRES DE FORMATION
Nancy-Maxéville, Thaon-les-Vosges, Bar-le-Duc, Saint-Dié-des-Vosges, Yutz, Henriville, Bouxières-sous-Froidmont, Metz

DURÉE DE LA FORMATION
1 jour

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

Les + du pôle formation

• 2000 jeunes formés par an
• 500 demandeurs d'emploi formés par an
• 3000 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Coût et financement

Sur demande et transmis dans le devis

Modalités d'inscription

A réception du bulletin d’inscription et du devis signé, transmission à l’entreprise de la convention et des documents d’entrée en formation (convocation, règlement intérieur, …)

Personne en situation de handicap

Pour un accompagnement personnalisé lié à un handicap, merci de nous contacter pour une mise en relation avec notre référent handicap

Délai d'accès

5 jours

Organisation de la formation

7 heures / jour