

logo

08. Août 2023

Responsible according to press law:

Christian Österle

QR code



Download/View press release and press images.

## Faire face à la pénurie de main-d'œuvre qualifiée par le biais de concours professionnels

Des apprentis de 32 pays européens concourront dans 43 compétences à EuroSkills Gdańsk 2023

"La pénurie de travailleurs qualifiés est un défi pour les entreprises en Europe. Nous devons investir beaucoup plus dans l'éducation et la formation. C'est pourquoi je propose de faire de 2023 l'Année européenne des compétences", a déclaré la présidente de la Commission européenne, Ursula von der Leyen. Le point culminant de cette année des compétences sera le 8e concours EuroSkills des professions en septembre à Gdańsk, en Pologne. La mécatronique est l'une des compétences les plus attractives et les plus prometteuses, et elle se déroulera sur le MPS, le système de production modulaire de Festo.

EuroSkills a lieu tous les deux ans, et cette année, il se tiendra du 5 au 9 septembre 2023 à Gdańsk, en Pologne. Le concours de 43 compétences est considéré comme le championnat européen des professions et est organisé par l'organisation faîtière WorldSkills Europe en collaboration avec le pays hôte, la Pologne. Il rassemble des centaines de jeunes professionnels de moins de 25 ans qui, à travers une compétition amicale, visent à devenir les meilleurs dans leur profession en Europe.

### Vivez la compétition en direct et gratuitement

Environ 100 000 visiteurs de Pologne et de l'étranger sont attendus à EuroSkills Gdańsk 2023. Avec une entrée gratuite, ils pourront voir les concurrents en action et essayer par eux-mêmes des activités liées à l'emploi dans les nombreuses zones de démonstration "try-a-skill". En outre, EuroSkills fournit une plateforme aux éducateurs, aux représentants de l'industrie, aux gouvernements et aux responsables de l'éducation pour partager des informations et discuter des applications éprouvées et nouvelles dans l'enseignement et la formation professionnels.

Dans ce contexte, le concours de mécatronique s'impose comme l'un des fleurons du concours EuroSkills, car la mécatronique sert de socle à de futures spécialisations dans les domaines de l'Industrie 4.0 ou de la robotique, voire de l'électromobilité. Festo s'engage explicitement pour les professions durables du futur. Les visiteurs du stand Festo pourront également s'attendre à voir une exposition sur le thème de la technologie de l'eau et des eaux usées. Festo est sponsor officiel de la discipline encore jeune Technologie de l'eau au Championnat du monde des métiers, ainsi que de la compétence Énergie renouvelable, qui n'a été introduite qu'en 2022. Festo joue un rôle essentiel dans la promotion de sujets éducatifs qui soutiennent la protection du climat.

« Lors d'EuroSkills, Festo fournira à nouveau des équipements de compétition officiellement reconnus. L'année dernière, WorldSkills Europe a décerné à Festo le titre de sponsor premium. Cela signifie que nous sommes et resterons étroitement connectés aux futurs travailleurs qualifiés d'Europe et à leurs besoins de formation. explique Tamás Siszer, responsable de la région de vente Europe-Moyen-Orient-Afrique chez Festo Didactic.

## Concours phare de mécatronique

Dans le concours de mécatronique, les participants résolvent des tâches qui impliquent l'interaction du génie mécanique, du génie électrique et des technologies de l'information. Ils créent un système de production fonctionnant parfaitement en assemblant des composants individuels. Une compréhension approfondie des processus et la capacité de contrôler les systèmes de production automatisés sont des conditions préalables à la construction. Festo Didactic développe en permanence le système de production modulaire (MPS) en fonction des tendances technologiques actuelles et en intégrant de nouvelles applications. Le MPS sert d'équipement de compétition officiel et est conforme aux normes de qualité prescrites par WorldSkills Europe. Comme pour le championnat WorldSkills, Festo a été impliqué dans EuroSkills dès le début en fournissant l'équipement de compétition. Grâce à sa participation à EuroSkills, Festo contribue à atténuer la pénurie de main-d'œuvre qualifiée.

La mécatronique est aux compétences techniques ce que la lecture et l'écriture sont au langage. Il fournit les connaissances fondamentales indispensables à la construction de systèmes de production automatisés. Par exemple, les tâches du système de production modulaire comprennent le déballage des composants, l'assemblage du système avec le câblage, l'intégration des flexibles, des capteurs, des câbles, des barrières lumineuses, des pièces, etc., la programmation, la mise en service et la garantie de processus de production sans erreur.

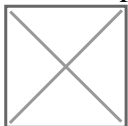
Lors du dernier championnat national de mécatronique en 2021 à Rohrbach, en Allemagne, l'équipe de deux stagiaires en mécatronique de Festo a obtenu la deuxième place. Daniel Schmid et Timo Osswald font désormais partie de l'équipe nationale allemande et représenteront l'Allemagne en tant qu'apprentis en mécatronique au Championnat d'Europe à Gdańsk.

Photos de presse



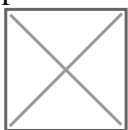
EuroSkills Gdańsk 2023

Le Championnat d'Europe des métiers 2023 aura lieu à Gdańsk, en Pologne.



Gagnants EuroSkills 2021

Les apprentis développent des compétences professionnelles et personnelles à travers des concours professionnels.



Tamas Siszer

Tamás Siszer de Festo Didactic explique l'importance de la formation professionnelle pour l'industrie.



Sponsor Premium de WorldSkills Europe

WorldSkills Europe a récompensé Festo en tant que sponsor premium pour la compétence Mécatronique.