

Reunión informativa

Convocatoria de prácticas en
EDAG PRODUCTION SOLUTION –
FULDA

Estudiantes de Ingeniería Electrónica,
Robótica y Mecatrónica

Salón de grados B

Lunes 27 de noviembre

A las 11:00 h y a las 18:00 h





1 EDAG Engineering

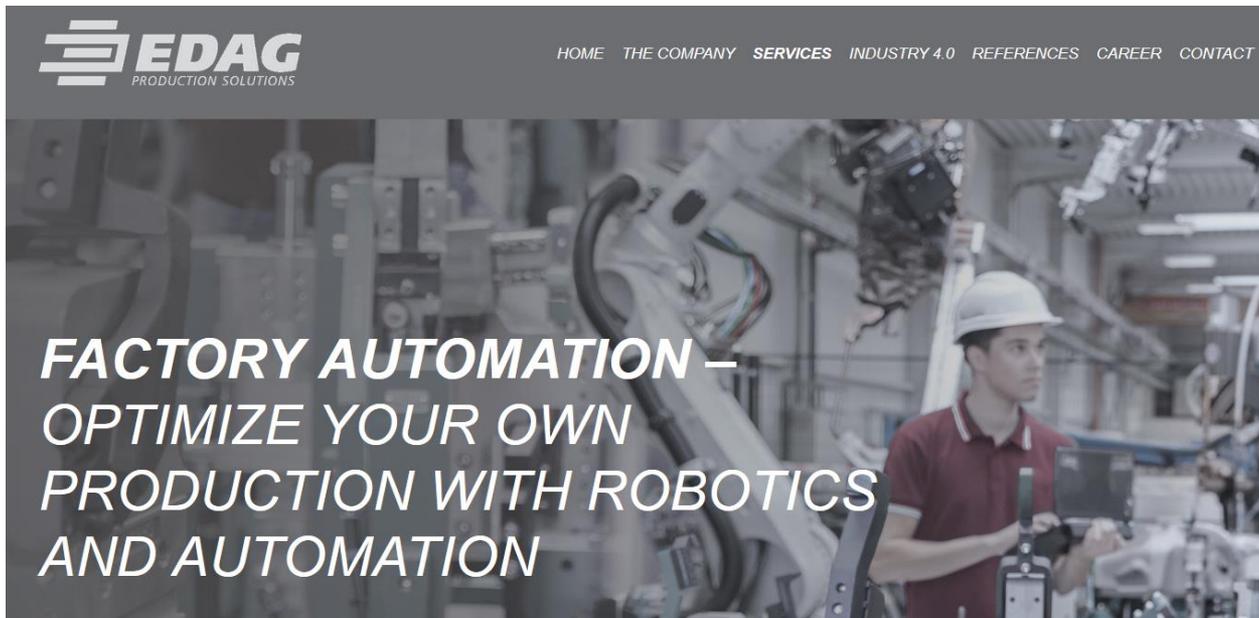
EDAG Production Solutions – FFT

2 Convocatoria

Criterios de selección- Condiciones generales – Fulda - Calendario



EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG es una empresa de planificación, diseño, optimización e implementación de plantas de producción, así como de desarrollo de productos relacionados.



<https://www.edag-ps.de/en/>

Obligatorio al comenzar la fase en Alemania:

- Completado los años 1,2 y 3
- Nivel de alemán A2
- Nivel de Inglés A2 (necesario para la universidad de Fulda)
- Buenos resultados académicos
- Disposición para viajar internacionalmente
- Excelente motivación y compromiso
- Alto grado de competencia social
- Capacidad para el trabajo de grupo
- Comunicación excelente
- Mentalidad clara y analítica



- **Selección** de candidatos y **entrevistas** a través de especialistas técnicos y departamento de recursos humanos → Entrega de contrato de capacitación a estudiantes seleccionados **3 + 3** puesto de formación (EDAG PS + FFT)
- **Salario mensual** durante todo el programa en Alemania
- **Desestimación del contrato** de capacitación después del **incumplimiento de los objetivos** de estudio





- **Salario:** 908 Euro/ mes (12.85 pagos / año) durante 1.5 años
- EDAG PS / FFT **pago de matrícula** en la Universidad de Fulda
- **Alojamiento** durante **3 meses** en la “residencia EDAG” o en piso
- **Subsidio** de vivienda posterior (150 euros después de mostrar el contrato de alquiler)





- El primer vuelo de ida y vuelta (clase económica)
- Buena integración cultural durante el primer período de estudio en Alemania - Continuación a través de la integración en la vida laboral de la empresa



- **Contrato indefinido** tras el cumplimiento con éxito con el programa de formación (Clausula de compromiso de 2 años)
- Creación de un **calendario de prácticas individual** y desarrollo del programa de la **compañía**
- **Ubicación del trabajo** con consentimiento mutuo después del programa dependiente de la situación del proyecto.



■ Requisitos:

- A2 en Alemán (a través de la certificación de la universidad)
- Superación de las asignaturas obligatorias hasta 3º antes de la incorporación a la empresa
- Hacer el itinerario de Robótica y automática en Fulda

■ Documentación necesaria para la solicitud:

- Carta de motivación en inglés
- Expediente académico
- CV en inglés o alemán (mejor)

España

Y1 S1	Math I	Math II	Chemistry	Computer science	Technical drawing	Physics I
Y1 S2	Math III	Statistical and operational research	Business management	Computer science	Technical drawing	Physics II
Y2 S1	Circuit theory	Electronic principles	Material resistance	Computer principles	Math complements	
Y2 S2	Automation	Electronics	Feedback control principles	Digital Electronics	Machine and mechanism theory	
Y3 S1	Computer control	Industrial facilities and electric machines	Electronic systems	Thermal Engineering	Hydraulic engineering	Digital signal processing
Y3 S2	Robotics principles	Electronic instrumentation	Power electronics	Network architecture	Business management	Industrial integrated projects

01.08. - 30.09.	BBZ manual metal processing	BBZ CNC	BBZ pneumatic	Intensive course German		
Y4 S1	Computer industry	Perceptual systems	Electronics for automation	Robotics laboratory	Automation of production systems	Bus-systems
	Sensors	VLSI-Design	Lab exercises automation systems	Automation systems		
Y4 S2	Control and programming of Robots	Robot programming	Programming PLCs / SPS	Industrial robots	Special Topic	
	Special Topic	Training on the job / on site activity				
Y5 S1	Training on the job / on site activity			Bachelor thesis in Germany --> Final Presentation at UMA		

Alemania



Etapas	Responsable	Fecha orientativa
Reunión informativa a estudiantes	Uni Malaga	27 Noviembre 2017
Solicitud de curso en alemán		15 diciembre
Comienzo curso alemán para los estudiantes interesados (A1)		Enero aprox.
Publicación de la convocatoria EDAG FULDA y posible sesión informativa por parte de la empresa	Uni Malaga	19 febrero aprox.
Finalización del plazo de convocatoria	Uni Malaga	16-03-2018
Entrevistas, selección y contratos (2 días)	EDAG PS/FFT en Uni Malaga	Abril/Mayo 2018
Firma de contrato entre los estudiantes seleccionados y la empresa EDAG PS/FFT	EDAG PS/FFT en Uni Malaga	A continuación
Curso intensivo de alemán para el alumnado seleccionado (nivel A2)	Uni Málaga	Mayo-junio-julio
Realización del acuerdo académico y matrícula presencial en la secretaría de la EII		Junio-julio
Comienzo del periodo de formación en EDAG PS/FFT en Fulda	--	Primera semana de agosto 2018