

DEPARTAMENTO DE I+D DE LENNTECH - OFERTA DE PRÁCTICAS

Empresa: Lenntech

Ubicación: Delfgauw, Países Bajos

Duración: 6 a 12 meses – a partir de julio de 2023

Descripción de la empresa: Lenntech B.V es una empresa internacional ubicada en los Países Bajos que brinda soluciones de tratamiento de agua en todo el mundo. La empresa cuenta con unos 50 empleados de una docena de nacionalidades diferentes. La empresa se divide en varios departamentos: proceso para el dimensionamiento y venta de sistemas, I+D para la investigación de tecnologías innovadoras, ingeniería para la ejecución de proyectos y un departamento de venta de repuestos (ejemplos: membranas, filtros, bombas,...).

Oferta:

Como parte de un equipo multidisciplinario, el pasante trabajará con ingenieros, maestros y doctores por igual y descubrirá una amplia gama de tecnologías como la ósmosis inversa, el intercambio iónico y la electrodiálisis. Se dará formación continua en tecnologías, productos y procesos en función de los proyectos de investigación en los que participe el pasante.

La pasantía estará involucrada en las siguientes tareas:

- Investigación de laboratorio

Pruebas de desempeño en nuevas membranas y para nuevas aplicaciones, pruebas de concepto, optimización de condiciones de operación a escala de laboratorio.

- Pruebas a escala piloto

Estudio del rendimiento del sistema y recopilación de datos para una mayor ampliación: problemas conocidos, viabilidad, condiciones de funcionamiento, etc.

- Apoyo a I+D

Estudios bibliográficos, apoyo a proyectos en curso.

Requisitos:

- En escuela de ingeniería/universidad en maestría (primer o segundo año).

- Fluido en inglés.

- Interés por los procesos y el medio ambiente.

- Flexible, autónomo, curioso, espíritu de equipo y comprometido.

- En posesión del pasaporte de la UE/permiso de trabajo para los Países Bajos.

Compensaciones de prácticas:

- Compensación financiera.

- Alojamiento proporcionado por Lenntech.

- Bicicleta proporcionada para los desplazamientos diarios.

Envíe su CV / carta de solicitud a nicolas@lenntech.com o presente su solicitud directamente desde la plataforma JobTeaser.