Drones360: Una iniciativa europea destinada a transformar la formación profesional mediante tecnologías emergentes.

El proyecto europeo Drones360, respaldado por el programa Erasmus+ (FP), se establece como una iniciativa fundamental para la transformación de la formación profesional (FP) en Europa. Con una duración de 30 meses, desde el 1 de octubre de 2024 hasta el 31 de marzo de 2027, y un presupuesto de 400.000 €, Drones360 tiene como objetivo integrar tecnologías emergentes, tales como drones, realidad virtual (RV) y realidad aumentada (RA), para mejorar la empleabilidad en los sectores verde y digital.

Drones360: Revolucionando la formación profesional mediante tecnologías emergentes para un futuro sostenible.

Drones360: Preparando a la próxima generación para empleos sostenibles y digitales

El consorcio es liderado por el INSTYTUT OCHRONY ŚRODOWISKA - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY de Polonia y cuenta con la colaboración de diversos socios de distintos países europeos, entre los cuales se encuentran Politeknika Ikastegia Txorierri S. COOP de España, Urban Research and Education UG de Alemania, Atlantis Engineering S.A. de Grecia, A&A Emphasys Digital Innovation Centre Ltd de Chipre, European Digital Learning Network ETS de Italia, DIMITRA Education & Consulting SA de Grecia y Drone Express Małgorzata Dobrzyńska de Polonia. Esta colaboración internacional resulta fundamental para desarrollar un enfoque integral que responda a las necesidades del mercado laboral contemporáneo. En su fase actual, Drones360 se enfoca en el mapeo del uso de drones en el ámbito laboral, en el contexto del Paquete de Trabajo 2 (WP2). Las herramientas en desarrollo incluyen un marco de competencias para formadores y estudiantes, una plataforma de aprendizaje en línea y un sistema interactivo de mapeo de empleo basado en drones. Asimismo, se están generando recursos complementarios, como podcasts y códigos QR, para facilitar el proceso de aprendizaje.

Conectando la educación con la industria

El proyecto también fomenta la colaboración entre instituciones educativas y empresas, asegurando que la formación en tecnologías emergentes se alinee con las exigencias del mercado laboral. Drones360 constituye un avance notable hacia una formación profesional más innovadora y tecnológica, adaptada a los desafíos del futuro.
Para obtener más información sobre el proyecto, visita su página web drones360.eu y síguelos en sus redes sociales para mantenerte informado sobre las últimas novedades. ¡Únete a la transformación hacia un futuro educativo más dinámico y sostenible!

Un consorcio europeo para la innovación en la formación profesional y la tecnología de drones.

Cofinanciado por la Unión Europea

Financiado por la Unión Europea. No obstante, los puntos de vista y opiniones expresados son exclusivamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea ni los de la Fundación para el Desarrollo del Sistema Educativo (FRSE). Ni la Unión Europea ni la FRSE pueden ser considerados responsables de ellos.
N.º de proyecto: 2024-1-PL01-KA220-VET-000247866.