

Háttéranyag

Projekt címe: A Munka Jövője – Hogyan segíthetik a modern technológiai eszközök az emberi munka hatékonyságának növelését és a munkavégző képesség fenntartását?

Projekt száma: GINOP-5.3.5-18-2020-00166

Pályázó neve: Vállalkozók és Munkáltatók Országos Szövetsége (1065 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 53.)

Konzorciumi tag: Független Szakszervezetek Demokratikus Ligája (1112 Budapest, Sasadi út 170.)

Megvalósítás ideje:

2021.03.01-2022.03.01.

Az elsődleges célcsoport a VOSZ és a LIGA tagvállalatait foglalja magában, a munkavállalókat és a munkáltatókat egyaránt.

A projekt keretében modellezzük és mérjük, hogyan segítheti a kollaboratív robot és exoszkeleton az emberi munka hatékonyságának növelését, és a munkavégző képesség hosszú távú megőrzését. Célunk, hogy megvizsgáljuk, hogyan lehet a legfontosabb erőforrásunk, az emberi munka hatékonyságát az innovatív, modern ipari technológiákkal növelni, és megőrizni.

Dokumentált mérésekkel feltárjuk, hogy egy adott munkakörben milyen módon lehet az innovatív technológiát alkalmazni az együttműködő cégeknél, azokban a munkakörökben, ahol a dolgozó egészségkárosodásnak van kitéve (kényszerű testtartás, monotonitás, balesetveszély).

Primer méréseket végzünk a kísérleti projektben résztvevő vállalkozás munkatársain, valamint megvizsgáljuk a cégnél a munkakör átalakítás lehetőségeit. / Melyek azok a munkahelyek, amit át lehet alakítani automatizálva robotra, illetve melyek azok, ahol az egzoszkeleton használatával javul a munkavállalók egészségérzete./

A projektbe bevonni kívánt munkavállalók részére tájékoztatást tartunk és megmutatjuk a kollaboratív robot és exoszkeleton technológiák használatát adott munkakörökben.

A projekt eredményeit feldolgozó dokumentumokban, információs online felületeken anonim módon hivatkozunk a résztvevő célcsoporttagokra. A tapasztalatok alapján a hiánypótló gyakorlati ismereteket, módszereket, megoldásokat feldolgozzuk és terjesztjük, kidolgozzuk az adott iparágra történő adaptálás lehetőségeit és annak hatását a munkaerőpiacra.

Területi hatály:

A projektben bevonni tervezett vállalkozások többségében a Dunántúlon helyezkednek el. A projekt hatása a Konvergencia régiókban fog érződni elsődlegesen, de mivel a konzorciumi tagok országos szervezetek, így az eredmények gyors terjedését biztosító minden információval és kapcsolati hálóval rendelkeznek.