



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ NKFI ALAPBÓL MEGVALÓSULÓ PROJEKT

Projekt azonosító száma: 2020-1.1.1-KKV-START-2020-00094

Projekt címe: Préselés Monitor fejlesztése

Kedvezményezett neve: KOMCAD Korlátolt Felelősségű Társaság

Szerződött projekt összege: 29 991 868 Ft

Szerződött támogatás összege: 17 995 120 Ft

Támogatás mértéke (%-ban): 60,00

Projekt tartalmának bemutatása:

Az ipar számos területén agyagmegmunkálás, préselési eljárások során szükséges úgynevezett préselés monitorozó eszközök használata. Ezek jellemzően céleszközök, nagy tudással, magas áron, de csak adott céltartományon belül működnek és csak egy célfeladatra használhatóak.

A projekt célja egy préselés monitorozási eljárás kifejlesztése olyan szempontok szerint, minthogy a komponensek több feladat ellátására is alkalmasak legyenek, utólagosan kiegészíthető rendszer legyen, decentralizált, bővíthető, ipari rendszerekhez illeszthető legyen. Mindezek megvalósításához főszempont, hogy a rendszer standard, a kereskedelmi forgalomban kapható alkatrészekből épüljön fel.