

SAJTÓKÖZLEMÉNY

A Responsio Mérnöki Tanácsadó Kft. támogatási kérelmet nyújtott be a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal által meghirdetett 2021-1.1.4-GYORSÍTÓSAV kódszámú, „GYORSÍTÓSAV” című pályázati felhívásra. A „Termékfejlesztést és sorozatgyártást támogató precompliance-szintű zajteljesítménymérő rendszer fejlesztése” című, 2021-1.1.4-GYORSÍTÓSAV-2022-00061 azonosító számú támogatási kérelmet a Kulturális és Innovációs Minisztérium támogatásra érdemesnek minősítette. A projekt összköltsége 245.106.378 Ft, melyből a vissza nem térítendő támogatás összege 199.985.390 Ft.

A projekt célja egy komplex, pre-compliance szintű zajteljesítmény mérő rendszer kidolgozása, amely költséghatékonyan képes támogatni minden olyan eszköz és alkatrész gyártó vállalatot, amelynek termékeivel szemben elvárás a minél alacsonyabb zajteljesítmény.

A megoldás a lassú és magas költségű akkreditált labormérések kiváltását szolgálja a helyszínen (akár gyártócsarnokban) kialakított komplex mérőrendszerrel. A rendszer jelenleg TRL4-es készültségi szinten van. Jelen projekt célja a kísérletileg is igazolt TRL8-as szintű demonstrációs rendszer kialakítása, amely akár a legnagyobb kihívást jelentő kiszajú hűtőgépek, számítógépek zajmérésére is alkalmas.

A projekt társadalmilag is jelentős haszonnal jár. Környezetünkben jelentősek az ember egészségét terhelő tényezők, így a zajterhelés is. A fejlesztés hozzásegíti a gyártókat a kisebb zajterhelést jelentő eszközök kifejlesztéséhez.

További információ kérhető:

Zöldi-Kovács János

Telefon: 20/9362102

Honlap: www.responsio.hu



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT