

SAJTÓKÖZLEMÉNY

AZ UVATERV ZRT. BEFEJEZTE PIACORIENTÁLT KUTATÁS-FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉGÉHEZ KAPCSOLÓDÓ PROJEKTJÉT.

Befejeződött az Uvaterv Zrt. piacorientált kutatás-fejlesztési tevékenységéhez kapcsolódó „Szerkezeti könnyűbeton fejlesztése közlekedési infrastruktúra szerkezethez” című projektjének végrehajtása. A projekt a Magyar Kormány támogatásával (KMR_12-1-2012-0156) a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból nyújtott 62.250 ezer forintnyi támogatás felhasználásával valósult meg.

A projekt teljes költsége több mint 100 millió forint volt, amely megfelelt az előzetes terveknek. A fejlesztés céljaként új tartószerkezeti könnyűbeton kifejlesztését végeztük el közlekedési infrastruktúra szerkezetekhez.

A közel 20 hónapos időszak alatt az alapkutatásoktól a piacon hasznosítható használati mintaoltalmi bejelentést tettünk, illetve a szakmai közösség számára jelentős műszaki előírás tervezetet dolgoztunk ki.

Fejlesztési munka elvégzése során létrejövő tudásbázist meglévő tervezési megbízásaink során tudjuk adaptálni. A kutatási feladatokat a BME tanszékeinek aktív együttműködésével végeztük, támaszkodva a speciális akadémiai tudásra és a laboratóriumokban végrehajtott számtalan kísérlet eredményére.

Mivel a projekt tartalmazta a hazai alkalmazási környezet felkészítését is a jövőbeni speciális feltételek zökkenőmentes alkalmazhatósága érdekében, ezért az oktatás, tervezés és kivitelezés területén széleskörű tájékoztatást végeztünk konferenciákon és szakmai fórumokon egyaránt.

Egyúttal ezzel a sikeresen befejezett kutatás-fejlesztési tevékenységünkkel további innovációs munkák alapjait teremtettük meg.

SZÉCHENYI 2020