

Projekt rövid címe/belső elnevezése	Projekt címe	Projekt azonosító	Támogató	Futamidő új, érvényben lévő	Támogatási szerződés megkötésének időpontja	Projekt BAY-os megvalósítási helyszíne	BAY jogállása (konzorcium vezetője / konzorcium tagja / önálló)	Támogatás jogcímei	BAY-os visszafizetési biztosíték (van / nincs / biztosítéknyújtási kötelezettség alóli mentesség jogszabályra utalással)	Projekt BAY-os mérföldkövei	BAY-os teljesítendő indikátorok (megnevezés címtértek nélkül / teljesítés ellenőrzésének szabályai (ld. pl. konzorciumi szinten)	Összköltségvetés (BZN része) (nettó)	Támogatás intenzitása	Pályázati program/Támogatás forrásai
1 AAL VUK	VUK: Create and demonstrate the feasibility of an urban mobility ecosystem to support travelling and navigation of blind and visually impaired elderly by researching and developing an integrated ICT service framework.	NEMZ_15-1-2016-0010	AAL Association (49%) NKFIH (51%)	2016.03.01-2019.02.28	2016.11.10	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium vezető	Nem állami támogatás	nincs	1. 2016.03.01-2017.02.28. 2. 2017.03.01-2018.02.28. 3. 2018.03.01-2019.02.28.	- Kifejlesztett új termék - Kifejlesztett új szolgáltatás - A projektbe bevont foglalkoztatottak száma, időráfordítása össz. - A projekt eredményeinek nyilvános terjesztése, nemzetközi fórumokon történő bemutatása pl. nemzetközi konferencia, kiállítás - A projekt eredményeit bemutató nemzetközi publikációk száma - A projekt eredményét hasznosító vállalkozások száma Ellenőrzés: Szakmai részbeszámoló (3 db), szakmai záróbeszámoló Munkaszakaszok lezárását, beszámoló elfogadását követő helyszíni ellenőrzések	80 671 245 Ft	100%	Ambient Assisted Living International Association
2 KIC AWARD	RM Documentary: A Series of RM Documentaries followed by Interactive Workshops	17210	EIT KIC Raw Materials	2018.01.01-2019.03.31.	2018.05.14	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	a) kick-off meeting, b) oktatási film elkészítése, c) oktatási anyagok (tanároknak/ diákoknak) elkészítése, d) workshopok (köztük BZN-é) megvalósítása	a) kick-off meeting Budapest b) storyboard of video c) content of teaching materials (for teachers and students) d) video production / finished video e) methodology of workshops harmonized with video and teaching materials f) translation of video, teaching materials, methodology g) implementation of workshops in partners' countries	38 800 €	100%	EIT KIC RAW
3 KIC Raw WSL BusiSource	BusiSource; waste from companies as a secondary source	16387	EIT KIC Raw Materials	2017.04.01-2019.12.31.	2017.03.29	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	a) BusiSource honlap tartalmának előkészítése, b) BusiSource honlap fordítása magyar nyelvre, c) BusiSource workshopok megtartása és tapasztalatok megosztása, d) jelentések teljesítése	workshopok megszervezése és lebonyolítása (4 db teljes projektben)	12 710 €	100%	EIT KIC RAW
4 Smart Resilience	Smart Resilience Indicators for Smart Critical Infrastructures	700621	European Commission	2016.05.01-2019.04.30	2016.07.02	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	1. 2016.05.01-2017.10.31. 2. 2017.11.01-2019.04.30.	1. A meglévő értékelő, előrejelző és monitoring indikátorok használhatósága és korlátai – tanulmány 2. Felhasználók szükségletei és követelményei – tanulmány 3. SCI-kihívásai – tanulmány 4. Átfogó stressz-tesztelő keretrendszer – tanulmány 5. A kölcsönös függőségek és a kaskádhatások – tanulmány 6. Az előzetesen meghatározott struktúrákon alapuló SCI rugalmassági indikátorok 7. Budapest – Nagyméretű beágyazott közlekedési infrastruktúra (repülőter) rugalmasságelemzése 8. „Tainted Flood” Keretrendszer szcenárió 9. Rugalmassági indikátorok (RI) és hagyományos indikátorok benchmarkja	168 562 €	100%	HORIZONT2020
5 Kínai TÉT	Toxikus elemek komplex szennyezésének költségkímélő, in situ, mikrobiológiai mineralizációs alapú remedációs technológia közös kutatása és módszertani fejlesztése és szinesérc-bányászati flotációs meddőhányókon való tesztelése	TÉT_16_CN-1-2016-0006	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal	2017.05.01-2019.04.30	2017.06.08	6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Konzorcium tagja	Ipari (alk) kutatás	nincs	I. 2018.04.30. (Bányászati, eddóhányókhöz kapcsolódó bioremedációs módszerek nemzetközi, szakirodalmi áttekintése és értékelése, a teszterületről származó minták biológiai, mikrobiológiai laboratóriumi vizsgálata.) II. 2019.04.30. Minták bioremedációs tesztelése és módszertan kidolgozása	Nemzetközi publikáció megjelentetése Nemzetközi konferencián, kiállításon való részvétel (konzorciumi vállalat)	22 510 000 Ft	100%	Magyar-Kínai Ipari Kutatás-Fejlesztési TÉT
6 Made in Danube	Transnational Cooperation to transform knowledge into marketable products and services for the Danubian sustainable society of tomorrow	DTP1-1-072-1.1	European Commission 85 % + Széchenyi Programiroda (10 % national cofunding)	2017.01.01-2019.06.30	2016.05.04	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás, hazai társfinanszírozási támogatással	nincs	• Supporting 40 companies cooperating with RTO • Pilot implementation of 3 Action Plans	• Preparation of Made in Danube Handbook - focuses on the internal communication • Organisation of 1 SCOM meeting • Collection of 4 Technology Offers, 4 Technology Requests; Innovation Audits • Conduction of 10 Interviews in Hungary: 5 SMEs, 2 HER and 3 RPA • Organisation of 1 Brokerage Event • Organisation of 1 Open Innovation World Café event	118 900 €	95%	Danube Transnational Program
7 STREFOWA	Strategies to Reduce and Manage Food Waste in Central Europe	CE192	European Commission 85 % + Széchenyi Programiroda (10 % national cofunding)	2016.07.01-2019.09.30	2017.02.03	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás, hazai társfinanszírozási támogatással	nincs	nem releváns	3 pilot action megszervezése Elemiszerparazárás csökkentése témakörben, Ernyőszervezet cselekvési terv kidolgozása, Elemiszerparazárás csökkentése cselekvési terv kidolgozása, tréningek szervezése	362 700 €	95%	Central Europe
8 NKFI KKV 2018-19	A KKV-k hozzáféréseinek a fejlesztése az innovációs szolgáltatásokhoz és az együttműködések fejlesztése kutatóintézetekkel	ED_18-1-2018-0017	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal	2018.11.13.-2019.06.30	2018.12.28	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Önálló	KFItv. 13. § szerinti támogatás	nincs	nem releváns	A KKV-k innovációs igényeinek felmérése; Rendezvények megszervezése és lebonyolítása; Részvétel szakkonferenciákon Magyarországon és külföldön, nemzetközi kapcsolati hálózatok fejlesztési céljait; A H2020 programban a részvétel javítása képzésekkel	30 000 000 HUF	100%	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap
9 V4 RM at Schools	Visegrad Raw Ambassadors at Schools	21810300	Visegrad Fund	2018.09.01-2019.11.30.	2018.07.04	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium vezetője	vissza nem térítendő támogatás	nincs	nem releváns	Questionnaire at project start to teachers Questionnaire at project end to teachers Questionnaire at project start to pupils Questionnaire at project end to pupils (konzorciumi szinten)	16 712 €	100%	VisegradFund
10 Kutatók Éjszakája 2018-2019	Faworit 2018-2019	818965	European Commission	2018.05.01-2019.12.31	2018.06.27	1116 Budapest, Kondorfa u. 1., 3519 Miskolc, Iglói út 2., 6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	Új weboldal indulása; Kutatók Éjszakája 2018-2019 rendezvény lebonyolítása	Új weboldal indulása; Kutatók Éjszakája 2018-2019 rendezvény lebonyolítása	52 500 €	100%	HORIZONT2020

11	KIC ORCERIS	Opportunity Recognition and Exploitation in a Circular Economy for RIS	17123	EIT KIC Raw Materials	2018.01.01-2019.12.31.	2018.05.08	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	visza nem térítendő támogatás	nincs	Ország riport 1. - 2018-12-21 Ország riport 2. - 2019-12-20	KIC08-02 Train local trainers/mentors; EITN08.1 Educate individuals; EITN08.2 Collaborate with businesses; EITN08 Support to startups	44 188 €	100%	EIT KIC RAW
12	ITM-KUTÉJ 2019	Kutatók éjszakája 2019	IFHÁT/853-4/2019-ITM	Innovációs és Technológiai Minisztérium	2019.05.01.-2019.12.31.	2019.06.26	1116 Budapest, Kondorfa u. 1., 3519 Miskolc, Iglói út 2., 6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Önálló	Költségvetési támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	nem releváns	nem releváns	2 000 000 Ft	100%	ITM előirányzat
13	ITM-Hálózat előkészítés	Nemzeti Alkalmazott Kutatóintézet-hálózat előkészítési munkáinak megkezdése	IFHÁT/895-4/2019-ITM	Innovációs és Technológiai Minisztérium	2019.05.01.-2019.12.31.	2019.10.02	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Önálló	Költségvetési támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	nem releváns	nem releváns	42 000 000 Ft	100%	ITM előirányzat
14	Ipar 4.0. ellenőrzés		TKFO/3164-6/2019-ITM	Innovációs és Technológiai Minisztérium	2019.07.01.-2019.12.31.	2019.12.18	1116 Budapest, Kondorfa u. 1., 3519 Miskolc, Iglói út 2., 6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Önálló	Központi költségvetési Támogatás	nincs	nem releváns	8 db helyszíni ellenőrzés jegyzőkönyve	14 400 000 Ft	100%	2017. évi C tv. 1.sz melléklet: XV-25-05-11-04. 2018-ban megítélt támogatások
15	BorsodChem VKE	Vegyszeripari maradékok energia hatékony és környezetbarát semlegesítése, anyagában történő újrahasznosítása (nátrium klorid katalitikus termikus semlegesítéséhez szükséges növelt hatékonyságú katalizátorok kutatása és innovatív fejlesztése)	GINOP-2.2.1-15-2016-00005	Nemzetgazdasági Minisztérium	2016.05.01-2020.02.29.	2016.09.30	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	2020.02.29: Elemző irodalom kutatással rendelkezünk a kősz. elektrolízisekor keletkező klorát előváltására, valamint a kerámia hordozós és a fémháló alapú katalizátorok előállítására és alkalmazására. A jelenlegi technológia optimalizálására rendelkezésünkre állnak laboratóriumi eredmények. Vizsgálatokat végeztünk a hatékonyság növelése érdekében különböző redukálószerekkel. A szükséges vizsgálatokhoz rendelkezésünkre állnak az analitikai módszerek. Meghatároztuk a katalitikus reakció elvárt eredményét. Az elkészített kerámia illetve fémháló hordozós kísérleti mintákat elvégeztük a laboratóriumi szakaszos illetve folyamatos üzemű klorátbontás. A tapasztalatok alapján javított katalizátorok készültek el. Megterveztek illetve elkészítettük a berendezéseket a felüzmű kísérletekhez. A berendezéseken végrehajtottuk a kísérleteket, összegyűjtöttük az adatokat. A rendelkezésre álló adatok alapján megterveztek az üzemi katalitikus hidrogénező egységet, illetve elvégeztük a	1 db K+F+I eredmény; Iparilag alkalmazható katalizátor rendszer, amely hidrogén felhasználásával képes a kősz. oldatból az elektrolízis folyamán keletkező klorát-ionokat redukálni klorid-ionokká /konzorciumi szinten/	300 000 000 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
16	Scishops.eu	Enhancing the Responsible and Sustainable Expansion of the Science Shops Ecosystem in Europe	741657	European Commission	2017.09.01-2020.02.28.	2017.03.28	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	nem releváns	új science shop létrehozása a BZN-en belül	93 625 €	100%	HORIZONT2020
17	KIC Raw ReSIELP	Recovery of Silicon and other materials from End-of-Life Photovoltaic Panels	16327	EIT KIC Raw Materials	2017.04.01-2020.04.30	2017.04.01	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	visza nem térítendő támogatás	nincs	nem releváns	nem releváns	531 611 €	100%	EIT KIC RAW
18	AAL IONIS	Indoor and outdoor NITICsplus solution for dementia challenges - IONIS	NEMZ_16-1-2017-0005 AAL-2016-074	AAL Association (47,11%) NKFIH (52,89%)	2017.10.01.-2020.06.30.	2018.02.14	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Nem állami támogatás	nincs	1. 2017.10.01-2018.09.30. 2. 2018.10.01-2019.09.30. 3. 2019.10.01-2020.06.30.	- Kifejlesztett új termék - Kifejlesztett új szolgáltatás - A projektbe bevont foglalkoztatottak száma, időfordítása össz. - A projekt eredményeinek nyilvános terjesztése, nemzetközi fórumokon történő bemutatása pl. nemzetközi konferencia, kiállítás - A projekt eredményeit bemutató nemzetközi publikációk száma - A projekt eredményét hasznosító vállalkozások száma Ellenőrzés: Szakmai részbeszámoló (3 db), szakmai záróbeszámoló Munkaszakaszok lezárását, beszámoló elfogadását követő helyszíni ellenőrzések	45 413 074 Ft	100%	Ambient Assisted Living International Association
19	UNIVER VKE	Az Univer Product Zrt. fűszerpaprika és ipari paradicsom kutatási programja	GINOP-2.2.1-15-2016-00003	Nemzetgazdasági Minisztérium	2016.05.01-2020.07.31	2016.11.29	6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	1. mérőföldk: 2018.04.30 A szabaddíjdi kísérletek lefolytatásához szükséges mennyiségű mikro gyártási technológiájának kidolgozása 2. mérőföldk: 2020.04.30 Összkonzorciumi szinten 3 új fűszerpaprika fajta, talajjavító készítmény	nem releváns	68 006 242 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
20	ALBACOMP VKE	Gépjárművekbe utólag beszerelhető eCall fedélzeti eszköz és kommunikációs rendszer fejlesztése (FEDKOM)	GINOP-2.2.1-15-2016-00011	Nemzetgazdasági Minisztérium	2016.10.01-2020.09.30	2016.09.16	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (kísérleti fejlesztés); Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	I. 2020.09.30. A projekt céljának megvalósulása. A projekt megvalósítása a következő eredmények elérését biztosítja: Utólagosan beszerelhető eCall eszköz és kommunikációs rendszer, amely az alábbi funkciókat biztosítja: - a használt járművekkel utazók számára is elérhetővé válik az esetlegesen bekövetkező balesetek esetén a gyorsabb segítségnyújtás, - ütközésvédelem és jelzés, kiegészítő adatok továbbítása, - jelzések fogadása a központon és realtime kiértékelése, - riasztások, - kommunikáció a mentésben részt vevők és az érintettek között, - közlekedésben további résztvevők tájékoztatása a balesetekről, - statisztikák, szabványok megismerése és megértése és értékelése, - használt járművek állományának felmérése és kategorizálása.	A projekt K+F+I eredménye Kutatóintézetekkel együttműködő vállalkozások száma	166 250 000 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE

21	RÁBA VKE	Új haszongépjármű hajtáslánc, magasabb hatásfokú, nagyobb teljesítményű, alacsonyabb zajszintű és kiterjesztett élettartammal rendelkező hajtóművének kifejlesztése	GINOP-2.2.1-15-2016-00017	Nemzetgazdasági Minisztérium	2016.07.01-2021.03.31	2017.10.30	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projektekhez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Kutatás-fejlesztési projektekhez nyújtott támogatás (kísérleti fejlesztés); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	I. 2019.06.30.: VEM vizsgálati jegyzőkönyvek, iteráció folyamatának bemutatása 3D-s modellek, rajzi dokumentáció vizsgálati eszközök tervei prototípus olajozási rendszer terve új prototípus hajtómű prototípus teszt jegyzőkönyvek Konceptió tanulmány Szabadalmi jelentés, Specifikáció Diagnosztikai rendszer dokumentáció II. 2021.03.31. Minta széria termékek Vizsgálati jegyzőkönyvek	A projekt K+F+i eredménye - K+F+i ráfordítások -Kutatóintézetekkel együttműködő vállalkozások száma	281 017 750 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
22	CIRCE 2020	Expansion of the CIRCUlar Economy concept in the Central Europe local productive districts	CE1125	European Commission 85 % + Széchenyi Programiroda (10 % national cofunding)	2017.07.01-2020.09.30	2017.11.07	3519 Miskolc, Iglói út 2. 1116 Budapest, Kondorfa utca 1.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás, hazai társfinanszírozási támogatással	nincs	nem releváns (Mérföldök nincs meghatározva a pályázatban, kiírás szerint nem elvárás.)	A BAY-nak eredetileg 2020. június 30-ig kellene leadni a DC5.3.-at "Informative campaign towards the Enterprise Europe Network" eredményét	162 362 €	95%	Central Europe
23	SURFACE	Smart Urban Reuse Flagship Alliances in Central Europe	CE970	European Commission 85 % + Széchenyi Programiroda (10 % national cofunding)	2017.07.01-2020.06.30	2017.07.24 (főszerződés) 2018.03.14 (társfin)	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás, hazai társfinanszírozási támogatással	nincs	2017.12.31, 2018.06.30, 2018.12.31, 2019.16.30, 2019.12.31, 2020.06.30	1 SmartReUse park létrehozása , 2 twinning partner bevonása, 40 képzett személy a SmartReUse parkban /konzorciumi szintű ellenőrzés ránk eső része/	254 600 €	95%	Central Europe
24	TK	Tématerületi Kiválósági Program 2019	NKFIH-854-8/2019	Innovációs és Technológiai Minisztérium	2019.05.01-2020.09.30	2019.10.03	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Önálló	Nem állami támogatás	nincs	2020.06.30: szakmai program teljesítése	NR	760 000 000 Ft	100%	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap

25	KETGATE	Central European SME Gateway to Key-enabling Technology Infrastructures	CE1188	European Commission 85 % + Széchenyi Programiroda (10 % national cofunding)	2017.07.01-2020.10.31	2017.12.22	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás, hazai társfinanszírozási támogatással	nincs	nem releváns	nem releváns	207 840 €	95%	Central Europe
26	Suzuki VKE	A Magyar Suzuki Zrt-ből, beszállítóiból és kutató helyekből álló innovatív hálózat kialakítása és működtetése versenyképes, biztonságos és környezetbarát tesztelt személygépkocsi prototípus és gazdaságos tomeggyártási technológiájának kifejlesztése	GINOP-2.2.1-15-2016-00015	Nemzetgazdasági Minisztérium	2016.09.01-2020.11.30	2016.11.25	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól	1. mérőföldkő: 2018.08.31 A prototípusgyártás és a kapcsolódó technológiai fejlesztések előkészítése (konzorciumi szinten) 2. mérőföldkő: 2020.08.31 Előállított prototípus és fejlesztett gyártástechnológiák tesztelése, új polimerből termékgyártás, működő innovációs hálózat (konzorciumi szinten)	nem releváns	687 044 501 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
27	Hálózat I. Ütem	Az állami finanszírozás alkalmazott kutatóintézet hálózat intézményrendszerének és finanszírozásának valamint a Boy Zoltán Nemzeti Kutatóintézet-hálózat kialakítása I. ütem	ED_18-1-2019-0005	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal	2019.10.01-2020.12.31.	2019.10.08	1116 Budapest, Fehérvári út 132., 3300 Eger, Kistályai u. 2	Önálló	KFtv. 13. § szerinti támogatás	nincs	nem releváns	nem releváns	398 153 627 Ft	100%	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap
28	ALCUFER VKE	Haszongépjárművek előkezelésére, szétválasztására, bontására, újrahasznosítására vonatkozó kutatás-fejlesztési program végrehajtása az OPTISOL konzortium keretében	GINOP-2.2.1-15-2016-00024	Nemzetgazdasági Minisztérium	2017.01.01-2021.03.31.	2016.10.13	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól	2017.12.31: Irodalomkutatás, 2021.03.31: Záró kutatási jelentés az elvégzett K+F tevékenységről	1 db K+F+I eredmény: Javaslatok az ipari méretben alkalmazható haszongépjármű bontó technológiai rendszerre vonatkozásában. Komplex rendszerű elemző munka (logisztikai, anyagáramlási, környezetvédelmi jogi, műbizonylatolási) konzorciumi szintű	49 500 000 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
29	Kecskeméti lézer (kutatási infra)	Dióda lézer központ kialakítása a Neumann János Egyetemen	GINOP-2.3.3-15-2016-00041	Nemzetgazdasági Minisztérium	2017.01.01-2021.02.28.	2016.12.22	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól	nem releváns	nem releváns	268 025 988 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.3.3 Kutatási infrastruktúra
30	CAPNO VKE	CAPNO - kapnográfia alkalmazási lehetőségeinek kutatása és műszer fejlesztése az asztma illetve egyéb szűkülettel járó légúti betegségek diagnosztikájában és a betegkövetésben	GINOP-2.2.1-15-2017-00048	Nemzetgazdasági Minisztérium	2017.06.01-2021.05.31.	2017.07.13	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	2021.05.31	1 db K+F+I eredmény: A kifejlesztendő eszközök az asztma olyan, a világon eddig ebben a formában nem alkalmazott diagnosztikáját teszik lehetővé, amely az eddigi módszereknél pontosabb, egyszerűbben használható, és a modern alkalmazott matematikai és infokommunikációs módszereknek köszönhetően kényelmesebb, részben automatizálható biztosít	116 985 750 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
31	KIC RADIUS	Recycled automotive brake disks by upgrading metallic scraps	17200	EIT KIC Raw Materials	2018.01.01-2020.12.31.	2018.01.02	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	Unwanted by-products production prevention during the new sustainable coating process	Study of the sustainable coating process; the list of tested parameters, conditions and report; Evaluation report of the validation of the sustainable coating process with the prototypes	124 411 €	100%	EIT KIC RAW
32	KIC RIS ALICE	Al-rich industrial residues for mineral binders in ESSE region	18258	EIT KIC Raw Materials	2019.03.01-2021.12.31	2019.03.13	6726 Szege, Derkovits faszor 2.; 1116 Budapest, Kondorfa utca 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	2019.08.31;2020.02.28;2020.08.31;2021.02.28;2021.08.31;2022.02.28	projektbe bevont külső előlékődők, online adatbázis létrehozása az Al gazdag hulladékokról a délkelet-európai régióban (konzorciumi szinten teljesítendő)	98 439 €	100%	EIT KIC RAW
33	KIC RIS BIOLEACH	Innovative Bio-treatment of RM	18259	EIT KIC Raw Materials	2019.04.01-2022.03.31	2019.03.18	6726 Szege, Derkovits faszor 2.; 1116 Budapest, Kondorfa utca 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	2019.10.31;2020.03.31;2020.11.30;2021.08.31;2021.10.31;2021.12.31;2022.03.31 (konzorciumi szinten)	mikrobazonosításra alkalmas primer kifejlesztése; konzorciumi szinten évente minimum 30 résztvevő a rendezvényeken, új munkahelyek létrehozása a másodlagos nyersanyag szektorban	25 125 €	100%	EIT KIC RAW
34	KIC RAW School 3.0.	Raw Matters Ambassadors at Schools 3.0	17146	EIT KIC Raw Materials	2018.01.01-2021.03.31.	2018.01.02	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	egy csapat részvétele a Bologna-i meetingen	organisation of local meeting for award competition; creation & production of promotional materials for events; organisation of Annual European Conference & Exhibition contribute to travels (students+ teachers) for a 1 day event; participation of RM Ambassadors on a public event	64 145 €	100%	EIT KIC RAW
35	KIC RAISE	RAISE. RawMaterials Students Internships	18032	European Commission	2019.07.01-2021.12.31	2019.04.10	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás	nincs	szakmai gyakorlat előkészítése és lebonyolítása 5 diák számára	Kick-off meeting Designation of the Steering Group members Project closure Projects quarterly review meetings	58 181 €	100%	EIT KIC RAW
36	BOSCH VKE	E-mobility Miskolcra: Hővíz keringető szivattyú és motorhűtő ventilátor továbbfejlesztése az elektromos járművekben elvárt magasabb minőség követelmények figyelembevétel	GINOP-2.2.1-15-2017-00090	Nemzetgazdasági Minisztérium	2017.05.02-2021.07.31	2018.02.28	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	I. 2019.01.31. Az első prototípusok műszaki dokumentációját elkészítik („A” minták). II. 2020.01.31. Az új fejlesztésű termékek mintái megépülnek („B” minták). III. 2021.07.31. Elkészülnek az új fejlesztésű termékek végleges műszaki dokumentációjai („C” minta) és a gyártásukhoz, tesztelésükhöz kapcsolódó költséglemlések	A projekt K+F+I eredménye - K+F+I ráfordítások -Kutatónézetekkel együttműködő vállalkozások száma	242 255 125 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE
37	SKK Alga	Immunstimuláló hatású és eddig nem alkalmazott mikroalga törzseken alapuló preventív célú takarmánykiegészítők hatékony termelése és intenzív halgazdaságokban történő hasznosítása	GINOP-2.3.2-15-2016-00058	Nemzetgazdasági Minisztérium	2017.07.01-2021.09.12.	2017.06.13	6726 Szege, Derkovits faszor 2. 3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	vissza nem térítendő támogatás, mely nem minősül uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatásnak; 256/2014. (X.10) Korm. Rendelet alapján nem minősül az EUMSZ 107. cikk (1) bekezdése szerinti állami támogatásnak	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	I. 2018.06.30- Algatórzsok adatbázisának létrehozása II. 2019.12.31- Kiválasztott algatórzsok nagyvolumenű tenyésztési technológiájának kialakítása III. 2021.09.12- Oktatási anyag kidolgozása, Tápprototípus létrehozása	A jobb, kutatási infrastruktúrával ellátott létesítményben dolgozó kutatók száma teljes munkaidőre számítva Új kutatók száma a támogatott szervezetnél	169 391 460 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.3.2

38	ADVISE	ADVanced Inspection of Complex StructurEs	755500	European Commission	2017.09.01.- 2021.08.31	2017.08.25	3519 Miskolc, Igloi út 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	2019.02.28 2020.08.31 2021.08.31	<ul style="list-style-type: none"> * Gyakran szimulációs módszer fejlesztés ipari alkalmazásra • Szimulációs eszközök fejlesztése a bemeneti paraméterek előrejelzésére • A kísérletileg meghatározott anyagbemenetek valós alkotóelemekké történő átvitelével kapcsolatos kérdések jobb megértése • Ipari alkalmazásra: a helyszíni részletes numerikus modellezés (amely valós idejű döntés-támogatást biztosít) nem megvalósítható, ezért a távoli terepi modellezésen vagy / és a „virtuális bankkegésztesen” alapuló felhőalapú szakértői rendszer elemzése. /konzorciumi szintű/ 	218 750 €	100%	HORIZONT2020
39	ATLASplus	Advanced Structural Integrity Assessment Tools for Safe Long Term Operation	754589	European Commission	2017.06.01.- 2021.05.31	2017.06.16	3519 Miskolc, Igloi út 2.	Konzorcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	2018.11.30 2020.05.31 2021.05.31	<ul style="list-style-type: none"> Az átadhatóság kérdéseinek jobb megértése, valódi kényszer körülmények közötti WRS-hatás a repedés megindulására és a képlékeny szakadásra, különösen baleseti körülmények közötti terhelés során. 	496 750 €	50%	HORIZONT2020

40	KET4 Clean Production	Pan-European Access for man. SME on tech. services for clean production through a Network of premier KET Technology Centres with one stop shop access incl. EEN and discourse with policy makers on RIS3	777441	European Commission	2018.01.01-2021.04.30	2017.12.08	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konзорcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	nem releváns	direktben informált KKV-k száma; Microgrant pályázatok nyertesei	103 468 €	100%	HORIZONT2020
41	Euraxess Top IV.	Open EURAXESS - To strengthen the effectiveness and optimize the services of all partners in an innovative and open EURAXESS network	786133	European Commission	2018.09.01-2021.08.31.	2018.03.28	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konзорcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	nem releváns	nem releváns	105 100 €	100%	HORIZONT2020
42	AAL INCARE	Integrated Solution for Innovative Elderly Care	2018-2.1.5-NEMZ-2018-00002; AAL-CALL-2017-059	AAL Association (45,81%) NKFIH (54,19%)	2018.11.01-2022.01.31	2019.08.30	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konзорcium tagja	Nem állami támogatás	nincs	1. 2018.11.01-2019.10.31. 2. 2019.11.01-2021.01.31. 3. 2021.02.01-2022.01.31.	135 051 500 Ft	100%	Ambient Assisted Living International Association	
43	Power4BIO	empOWERing regional stakeholders for realising the full potential of european Bioeconomy	210499325	European Commission	2018.10.01-2021.03.31	2018.10.08	6726 Szeged, Derkovits fasor 2.; 1116 Budapest, Kondorfa utca 1.	Konзорcium tagja	Európai uniós támogatás	nincs	Definition of the influence of WP3 in WP4 – megvalósult RBHs created in 5 CEE regions – megvalósult (az 5-ből egyet mi valósítottunk meg) 10 participant regions with new/updated strategies – mi egy vagyunk a tízből; M25-ben esedékes	223 500 €	100%	HORIZONT2020	
44	Martin Metals VKE	Ritkaföldfémek kinyerése és másodlagos nyersanyagok előállítása a vörösiszap komplex hasznosítása keretében	GINOP-2.2.1-15-2017-00106	Nemzetgazdasági Minisztérium	2018.03.01-2022.05.31.	2018.04.11	6726 Szeged, Derkovits fasor 2.	Konзорcium tagja	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	K+F eredmény (konzorciumi szinten)	242 773 459 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.2.1-15 VKE	

45	AAL fraAgLe	Platform for detecting and preventing frailty and falls	2019-2.1.2-NEMZ-2019-00004	AAL Association (45,81% NKFIH (54,19%))	2019.07.01-2022.09.30.	2019.12.14	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Nem állami támogatás	nincs	1. 2019.07.01-2020.09.30. 2. 2020.10.01-2021.09.30. 3. 2021.10.01-2022.09.30.	- Kifejlesztett új termék - A fejlesztési tevékenységbe bevont vállalkozások, beszállítók száma - A projekt eredményeinek nyilvános terjesztése, hazai fórumokon - A projekt eredményeinek nyilvános terjesztése nemzetközi fórumokon - A projekt eredményét hasznosító vállalkozások száma Ellenőrzés: Szakmai részbeszámolók (3 db), szakmai záróbeszámoló Munkaszakaszok lezárását, beszámoló elfogadását követő helyszíni ellenőrzések	32 357 135 Ft	100%	Ambient Assisted Living International Association
46	KIC CIRCELAB	CirolELab. Circular Economy Laboratory	19041	EIT KIC Raw Materials	2020.01.01.-2020.12.31.	2020.01.02	1116 Budapest, Kondorfa u. 1.	Konzorcium tagja	viszsa nem térítendő támogatás	nincs	nem releváns	a konzorciumi szinten meghatározott hulladék típus meghatározása után 2 toolkit /labtoolkit + W&PkiU kidolgozása	19 069 €	100%	EIT KIC RAW
47	KIC RIS RESTORE	Evaluation of Red Mud Tailings in the ESEE region	19269	EIT KIC Raw Materials	2020.01.01.-2022.12.31.	2020.03.30	6726 Szeged, Derkovits fasor 2.; 1116 Budapest, Kondorfa utca 1.	Konzorcium tagja	viszsa nem térítendő támogatás	nincs	2020.06.30;2021.01.31;2022.05.31 (konzorciumi szintű)	workshopok szervezése az érintettek, új termékek a városi szabból fém kinyerést követően visszamaradó anyagokból, nyári iskolák szervezése, új munkahelyek létrehozása a másodlagos nyersanyag szektorban a délkelet-európai régióban (konzorciumi szinten teljesítendő)	105 000 €	100%	EIT KIC RAW
48	Kecskeméti FIEK	Globális jelentőségű járműipari kutatás-fejlesztés központ létrehozása Magyarországon a Bay Zoltán Közhatalmú Nonprofit Kft., a Neumann János Egyetem és az AVL Hungary Kft. Együttműködésében	GINOP-2.3.4-15-2016-00001	Nemzetgazdasági Minisztérium	2019.10.01.-2022.03.31.	2017.03.28 (2019.12.04)	3519 Miskolc, Iglói út 2. 6000 Kecskemét, Liszki út 10. Zalszegerszeg, Fészek u. 4.	Konzorcium vezetője	Kutatás-fejlesztési projekthez nyújtott támogatás (ipari kutatás); Csekély összegű támogatás; Regionális beruházási támogatás	A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. § (2) bekezdés b) pontja alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.	I. 2022.03.31 A projekt céljának megvalósulása: A K+F fejlesztés által létrejövő eredmények: - jármű szimuláció motorfékpad eljárás kifejlesztése a járműfékpad mérésekre fókuszálva, - jármű szimuláció motorfékpad eljárás kifejlesztése a valós használatra fókuszálva, - virtuális fejlesztési környezet kialakítása, - többfunkciós szelepevezérlési rendszerrel rendelkező motor prototípus, - prediktív hibrid energiamenedzsment rendszer prototípusa, - új biüzemanyag magas cellulóz tartalmú ipar növény felhasználásával, - széria bázisú CNG (sűrített földgáz) működtetésű motor prototípusa, - speciális mérőmotor prototípusának kifejlesztése a sűrűlódás csökkentés érdekében, - üzemanyagcella vezérlő prototípusának megépítése - kifejezetten az önműködő járművek számára felépített tesztkörnyezet - különböző fémekből előállítható zárt és nyílt cellás fémhobok autópipari alkalmazási területeinek feltárása	A létrehozott új kutató és kutató-fejlesztő munkahelyek. A projekt témájában kidolgozott új eljárások, előállított, tesztelt prototípus vagy piacra vihető termékek, szolgáltatások, technológiai eljárások. Az adott szakterület felől harmadikba tartozó folyóiratokban publikált tudományos eredmény (publikációk). Iparjogvédelmi oltalom a projekt témájában. A FIEK projekthez kapcsolódó kutatási témával rendelkező doktoranduszok.	3 338 052 967 Ft	100%	Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program (GINOP) 2.3.4-15 FIEK
49	Kompetencia Központ - Nagykanizsa	Körforgásos gazdasági alapokon nyugvó fenntarthatósági kompetencia központ létrehozása a Pannon Egyetemen	2019-1.3.1-KK-2019-00015	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal	2020.03.01-2023.05.31	2019.12.30	3519 Miskolc, Iglói út 2.	Konzorcium tagja	Nem állami támogatás	nincs	1. 2021.02.28. 2. 2022.02.28. 3. 2023.02.28.	A projektbe bevont foglalkoztatottak száma, időáfordítása össz. [fő] A projektbe bevont foglalkoztatottak száma, időáfordítása össz. [FTE] A projektben résztvevő kutatók, fejlesztők száma, időáfordítása össz. [fő] A projektben résztvevő kutatók, fejlesztők száma, időáfordítása össz. [FTE]: A projektben résztvevő egyéb alkalmazottak száma, időáfordítása össz. [fő] A projektben résztvevő egyéb alkalmazottak száma, időáfordítása össz. [FTE]	150 478 034 Ft	100%	Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap