

Publikációs lista_EFOP-3.6.2-16-2017-00002

Publikáló neve	Publikáció címe	Webes elérhetőség	Megjegyzés
Gulyás, Péter ; Szakállas, Gábor ; Szeli, Zoltán	LIN kommunikáció megvalósítása DC tápvonalon elektromos meghajtású kísérleti járműben	OGÉT 2019 kiadvány	Térítésmentesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Somogyi, Huba [Somogyi, Huba (Elektromos járművek), szerző] Járműipari Kutatóközpont (SZE); Szeli, Zoltán [Szeli, Zoltán (Teljesítményelekt...), szerző] Automatizálási Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Nissan Leaf elektromos jármű autonóm funkciók megvalósításához szükséges átalakításai	OGÉT 2019 kiadvány	Térítésmentesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Kocsis, Szürke Szabolcs [Kocsis Szürke, Szabolcs (Járműipari Kutató...), szerző] Járműipari Kutatóközpont (SZE); Horváth, Krisztián [Horváth, Krisztián (Villamos hajtások), szerző] Járműipari Kutatóközpont (SZE); Lakatos, István [Lakatos, István (Járműmotorok, jár...), szerző] Közúti és Vasúti Járművek Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Elektromos járművekben használatos lítium polimer akkumulátorok tesztelése és modellezése	OGÉT 2018 kiadvány	Térítésmentesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Szalai, Szabolcs ; Czinege, Imre ; Cszizmazia, Ferencné	Intermetallikus fázisok hatása az alumíniumlemezek alakíthatóságára	https://epa.oszk.hu/04500/04515/00009/pdf/EPA04515_kohaszat_2019_02_27-31.pdf	
Péter, T [Péter, Tamás (Műszaki tudomány), szerző] Közlekedés- és Járműirányítási Tanszék (BME / KJK); Lakatos, I [Lakatos, István (Járműmotorok, jár...), szerző] Közúti és Vasúti Járművek Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE); Szauder, F [Szauder, Ferenc (közlekedés, alter...), szerző] Közúti és Vasúti Járművek Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE); Szabó, K [Szabó, Krisztián (Biztonsággkritikus...), szerző] Rendszer és Irányításelméleti Kutatólaboratórium (MTA SZTAKI)	Questions regarding vehicle safety and the mathematical analysis of safety in large scale networks using positive dynamic systems and probability theory methods	https://eprints.sztaki.hu/9425/1/Peter_1_3410825_ny.pdf	
István, Lakatos [Lakatos, István (Járműmotorok, jár...), szerző] Közúti és Vasúti Járművek Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE); Péter, Őri [Őri, Péter (Járműgépészet), szerző] Közúti és Vasúti Járművek Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Diagnostic Measurement and Data Evaluation for the Effective Performance of Motor Vehicles with free acceleration	https://ieeexplore.ieee.org/document/8080556	A mellékelt linken előfizetéssel tekinthető meg, de térítésmentesen személyesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Péter, Horváth [Horváth, Péter (mechanika), szerző] Alkalmazott Mechanika Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Efficiency and accuracy investigation of the Craig-Bampton method through continuum vibration tests	https://www.scopus.com/record/display.uri?origin=inward&eid=2-s2.0-85041074919	
Pidl, Renáta [Pidl, Renáta (Közlekedéstudomány), szerző] Alkalmazott Mechanika Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Analytical approach to determine vertical dynamics of a semi-trailer truck from the point of view of goods protection	http://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5019118	

Kajdócsi, László [Kajdócsi, László (Navigáció és mesh...), szerző] Informatika Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE); Kovács, János [Kovács, János (Informatika, logi...), szerző] Informatika Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Issue on implementation possibility of Bluetooth Mesh Capabilities into OmNET++	https://ieeexplore.ieee.org/document/8524830/	A mellékelt linken előfizetéssel tekinthető meg, de térítésmentesen személyesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Magyari, Zsófia [Magyari, Zsófia (Geodézia, Térinfo...), szerző] Közlekedéscsoporthatás Tanszék (SZE / ÉÉKK); Járműipari Kutatóközpont (SZE); Koren, Csaba [Koren, Csaba (Közutak, közúti k...), szerző] Közlekedéscsoporthatás Tanszék (SZE / ÉÉKK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	VISIBILITY INDICATORS FOR INTERSECTION SAFETY INVESTIGATIONS	https://www.researchgate.net/publication/338774171_Visibility_Indicators_for_Intersection_Safety_Investigation	
Pup Dániel, Czinege Imre	Elektromos tekercs vezetékek összehasonlító elemzése	https://mmaws.bme.hu/2019/pages/program/papers/Paper_32_Pupp_D_Czinege_I_IFFK_2019.pdf	
Óri Péter. Pup Dániel	Különböző visszaverődések hatása az utastéri zajmérésre elektromos járműveknél	https://ojs.emt.ro/oget/article/view/129/109	
Gulyás Péter, Kecskeméti István	Development of embedded system extender card for vehicle communication	https://www.gepujsag.hu/wp-content/uploads/2020/05/gep-2020-3-4.pdf	
Szeli Zoltán, Szakállas Gábor	48V-os DC motor meghajtó fejlesztése autonóm jármű kormány szervó berendezéséhez új típusú GaN E-HEMT-el	https://ojs.emt.ro/oget/article/view/131/115	
SZAKÁLLAS Gábor, KŐRÖS Péter, SZAUTER Ferenc, SZELI Zoltán	Elektromos hajtású járművek energiahatékonyság növelési lehetőségei	https://ojs.emt.ro/oget/article/view/193/113	
Somogyi Huba	Inerciális érzékelők tesztelése szimulációs környezetben és GNSS/IMU szenzorfüzében való alkalmazhatóságának vizsgálata	https://ojs.emt.ro/index.php/oget/article/view/162/90	
Gönczy Balázs, Suta Alex, Tóth Árpád	Csödmodellezés a magyar autóipari OEM-ek esetében	https://lib.sze.hu/images/Apaczai/kiadv%C3%A1ny/2020/02_01.pdf	
Hajdu Csaba, Ballagi Áron	Model-oriented control software development of academic autonomous test vehicle	https://ieeexplore.ieee.org/document/9147202/	A mellékelt linken előfizetéssel tekinthető meg, de térítésmentesen személyesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)

Horváth Ernő, Pozna Claudiu Radu	Clothoid-based Trajectory Following Approach for Self-driving vehicles	https://ieeexplore.ieee.org/document/9378664/	A mellékelt linken előfizetéssel tekinthető meg, de térítésmentesen személyesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Kuczmán, Miklós [Kuczmán, Miklós (Elméleti villamos...), szerző] Automatizálási Tanszék (SZE / GIVK); Horváth, Krisztián [Horváth, Krisztián (Villamos hajtások), szerző] Automatizálási Tanszék (SZE / GIVK); Járműipari Kutatóközpont (SZE)	Design of Feedback Linearization Controllers for Induction Motor Drives by using Stator Reference Frame Models	https://ieeexplore.ieee.org/document/9432503/	A mellékelt linken előfizetéssel tekinthető meg, de térítésmentesen személyesen megtekinthető a Széchenyi István Egyetem Könyvtárában (9026 Győr Egyetem tér 1.)
Jagicza Márton, Pekk Letícia, Dr. Hány András	A jármű szintű radar-szenzor-kamera tesztek kihívásai	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Tóth Gábor, Pekk Letícia, Dr. Hány András	Az Autonóm Mobilitási Környezet (AMS) tesztelési kutatási koncepció	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Peszleg Richárd, Pekk Letícia, Dr. Hány András	A jármű mérések lehetőségei a ZalaZONE tesztelési és kutatási környezetben	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Hajdu Csaba, Boros Norbert, Dr. Ballagi Áron	Járműipari tesztkörnyezet autonóm kiépítésére alkalmazmóbilrobot fejlesztése (Pályaeépítő mobil robot prototípus fejlesztése)	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Szilágyi Zoltán, Gömböcz Zoltán, Krecht Rudolf, Dr. Ballagi Áron	Forgalomtechnikai terelő bóják manipulációjával és szimulált mobilplatform alapon	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	

Hollósi János, Markó Norbert	Forgalomtechnikai terelő bója vizuális észlelésen alapuló pozíció és orientációmeghatározása	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Tóth Csilla, Pekk Letícia, Dr. Hány András	A ZalaZONE park járműipari kutatásai, mint egy értékteremtőszolgáltatási rendszer alapjai	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/04/JKK_digitalis_koferencia_2021_koferenciaiadvany_final_web-1-1.pdf	
Hollósi János	Kapszula alapú mesterséges neurális hálózatok vizsgálata az önvezető járművek tekintetében	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/11/AUTONOM_Konferencia_2020_konferenciaiadvany_2021_final_web.pdf	
Pusztai Zoltán	Szenzor platform tervezése övezető kísérleti jármű számára	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/11/AUTONOM_Konferencia_2020_konferenciaiadvany_2021_final_web.pdf	
Somogyi Huba	Műholdas navigációs eszköz fejlesztése önvezető járművekhez	https://jkk-web.sze.hu/wp-content/uploads/2021/11/AUTONOM_Konferencia_2020_konferenciaiadvany_2021_final_web.pdf	