

# Export z OBD dne 26.12.2017 22:52:11

---

ID Publikace:	43873089	
Lit. Forma:	P, F_PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR	
Rozšíření LiF:	F_Průmyslový vzor	
Titul:	Protection circuit of lithium based accumulators for medical devices	Uložený
Autoři:	Ondřej Krejcar (Prac.: 2910); Robert Frischer (Prac.: 2910); Petra Marešová (Prac.: 2320); Kamil Kuča (Prac.: 2320);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873090	
Lit. Forma:	P, F_PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR	
Rozšíření LiF:	F_Průmyslový vzor	
Titul:	Power supply using Energy Harvesting technique – with 74HC14 as a controller and battery of capacitors	Přijatý
Autoři:	Ondřej Krejcar (Prac.: 2910); Robert Frischer (Prac.: 2910);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873091	
Lit. Forma:	P, F_PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR	
Rozšíření LiF:	F_Průmyslový vzor	
Titul:	Signaling load with white LED intended to Power supply using Energy Harvesting technique	Přijatý
Autoři:	Ondřej Krejcar (Prac.: 2910); Robert Frischer (Prac.: 2910);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873092	
Lit. Forma:	P, F_PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR	
Rozšíření LiF:	F_Průmyslový vzor	
Titul:	Control logic to power supplies using Energy Harvesting technique	Přijatý
Autoři:	Ondřej Krejcar (Prac.: 2910); Robert Frischer (Prac.: 2910);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873093	
Lit. Forma:	P, F_PATENT, UŽITNÝ VZOR, PRŮMYSLOVÝ VZOR	
Rozšíření LiF:	F_Průmyslový vzor	
Titul:	Control logic to power supplies using Energy Harvesting technique with monolithic operational amplifier	Přijatý
Autoři:	Ondřej Krejcar (Prac.: 2910); Robert Frischer (Prac.: 2910);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873223	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Fuzzy warning system against ulnar nerve entrapment	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	

---

ID Publikace:	43873224	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Biometrie hand vein estimation using bloodstream filtration and fuzzy e-means	Rozpracovaný
Autoři:	Kolda Lukáš (Prac.:); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	

Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873228	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Stampede prediction based on individual activity recognition for context-aware framework sing sensor-fusion in a crowd scenarios	Rozpracovaný
Autoři:	Fatai Idowu Sadiq (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Roliana Ibrahim (Prac.); Md Hafiz Selamat (Prac.); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873229	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Usability Prioritization Using Performance Metrics and Hierarchical Agglomerative Clustering in MAR-Learning Application	Rozpracovaný
Autoři:	Lim Kok Cheng (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Mohd Hazli Mohamed Zabil (Prac.); Md Hafiz Selamat (Prac.); Rose Alinda Alias (Prac.); Fatimah Puteh (Prac.); Farhan Mohamed (Prac.); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873232	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Mobile Application for Calculation of Optimal Route Between Searched Points of Interest	Rozpracovaný
Autoři:	Veronika Němečková (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873233	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Parking Assistant—Prediction of an Empty Parking Space in Time	Rozpracovaný
Autoři:	Jan Tobola (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873234	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	A new feature extraction in dorsal hand recognition by chromatic imaging	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873235	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Detection of raynaud's phenomenon by thermographic testing for finger thermoregulation	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873236	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	Rozpracovaný

Titul:	Superficial dorsal hand vein estimation	
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873237	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Quantization and equalization of pseudocolor images in hand thermography	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873238	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Increasing of data security and workflow optimization in information and management system for laboratory	Rozpracovaný
Autoři:	Pavel Blažek (Prac.: 2900); Kamil Kuča (Prac.: CZAV); Jiří Křenek (Prac.: 2900); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873241	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Biometric keystroke signal preprocessing part II: Manipulation	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873246	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Biometric keystroke signal preprocessing part I: Signalization, digitization and alteration	Rozpracovaný
Autoři:	Orcan Alpar (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873248	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Optimal route prediction as a smart mobile application of gift ideas	Rozpracovaný
Autoři:	Veronika Němečková (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873249	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Arduino as a control unit for the system of laser diodes	Rozpracovaný
Autoři:	Jakub Brádle (Prac.: 2900); Jakub Měsíček (Prac.: 2900); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Kamil Kuča (Prac.: CZAV);	
Rok publikace:	2017	
ID Publikace:	43873253	
Lit. Forma:	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU	
Rozšíření LiF:	D_Článek ve sborníku	
Titul:	Intelligent notepad for windows phone that uses GPS data	Rozpracovaný

Autoři: Milan Košťák (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873254  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Prediction of conditions for drying clothes based on area and temperature data Rozpracovaný  
Autoři: Markéta Šťastná (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873255  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Smart security system based on android platform Rozpracovaný  
Autoři: Pavel Zubr (Prac.: 2900); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873256  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Calculating the optimal price of products in an online store Rozpracovaný  
Autoři: Ondřej Šúkala (Prac.: 2900); Petra Marešová (Prac.: 2320); Jan Dvořák (Prac.: CZAV); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873258  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Implementing knowledge and workflow management in learning management systems Rozpracovaný  
Autoři: Aneta Bartůšková (Prac.: 2900); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873262  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Usability prioritization using performance metrics and hierarchical agglomerative clustering in MAR-learning application Rozpracovaný  
Autoři: Lim Kok Cheng (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Mohd Hazli Mohamed Zabil (Prac.); Md Hafiz Selamat (Prac.); Rose Alinda Alias (Prac.); Fatimah Puteh (Prac.); Farhan Mohamed (Prac.); Ondřej Krejcar (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873266  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Authenticating ANN-NAR and ANN-NARMA models utilizing bootstrap techniques Rozpracovaný  
Autoři: Nor Azura Md. Ghani (Prac.); Saadi bin Ahmad Kamaruddin (Prac.); Norazan Mohamed Ramli (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: 2900);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873267  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Improved stampede prediction model on context-awareness framework using machine learning techniques Rozpracovaný  
Autoři: Fatai Idowu Sadiq (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: 2900); Roliana Ibrahim (Prac.);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873268  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Runtime verification and quality assessment for checking agent integrity in social commerce system Rozpracovaný  
Autoři: Najwa Abu Bakar (Prac.); Mohd Hafiz Selamat (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: 2900);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873269  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: Twitter hate aspect extraction using association analysis and dictionary-based approach Rozpracovaný  
Autoři: Nurulhuda Zainuddin (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV); Roliana Ibrahim (Prac.);  
Rok publikace: 2017

---

ID Publikace: 43873291  
Lit. Forma: D\_ČLÁNEK VE SBORNÍKU  
Rozšíření LiF: D\_Článek ve sborníku  
Titul: A new soft rough set parameter reduction method for an effective decision-making Rozpracovaný  
Autoři: Masurah Mohamad (Prac.); Ali Bin Selamat (Prac.: CZAV);  
Rok publikace: 2017

---