



Δελτίο Τύπου #12

Παρασκευή 01/06/2018, Βόλος

Επιτυχής ολοκλήρωση του ALLIANCE Special Session κατά τη διάρκεια του 4ου Συνεδρίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (CSUM2018)

Με μεγάλη επιτυχία ολοκληρώθηκε το ALLIANCE Special Session κατά τη διάρκεια του 4ου Συνεδρίου Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας (CSUM2018) που πραγματοποιήθηκε στη Σκιάθο στις 25 Μαΐου 2018. Στο πλαίσιο του Special Session πραγματοποιήθηκαν επτά παρουσιάσεις από τις ομάδες συνεργασίας του έργου ALLIANCE:

- Integrating logistics and transportation simulation tools for long-term planning - *Ioannis Karakikes, Wladimir Hofmann, Lambros Mitropoulos and Mihails Savrasovs*
- Development and simulation of priority based control strategies of ground vehicles movements on the aerodrome - *Iyad Alomar, Juri Tolujew and David Weigert*
- Design and prototyping of IoD shared service for small and medium enterprise - *Aleksandrs Avdeikins and Mihails Savrasovs*
- Comparing the customer use and satisfaction in two Latvian transport interchanges - *Irina Yatskiv and Vaira Gromule*
- Investigating the accessibility Level in Riga's International Coach Terminal: A comparative analysis with European Interchanges - *Evelina Budilovich, Vissarion Magginas, Giannis Adamos, Irina Yatskiv and Maria Tsami*
- Impact of critical variables on economic viability of converted diesel city bus into electric bus - *Kristine Malnaca and Irina Yatskiv*
- Shopping malls accessibility evaluation based on microscopic traffic flow simulation - *Mihails Savrasovs, Irina Pticina and Valery Zemljanikins.*

Επιπλέον, οι φοιτητές και το προσωπικό των ΤΤΙ, UTH και Fraunhofer IFF είχαν την ευκαιρία να διαδώσουν το ερευνητικό τους έργο και σε άλλες συνεδρίες πέραν του ALLIANCE Special Session. Αυτές οι παρουσιάσεις είναι:

- Theoretical View on the Designing of Prototype of Business Model for a Transport Company - *Oksana Skorobogatova and Irina Kuzmina-Merlino*
- A conceptual framework for planning transshipment points for cargo bikes in last mile logistics - *Tom Assmann, Evelyn Fischer and Sebastian Bobeth*
- Development of a smart picking system in the warehouse - *Raitis Apsalons and Genadijs Gromovs*
- Performance Evaluation of GLOSA-Algorithms under Realistic Traffic Conditions using C2I-Communication - *Michael Kloeppe, Jan Grimm, Severin Strobl and Rico Auerswald*
- Applying unsupervised and supervised machine learning methodologies in social media textual traffic data - *Konstantinos Kokkinos, Eftihia Nathanail and Elpiniki Papageorgiou*
- A thorough review and analysis of journey planners - *Dimitrios Surlas and Eftihia Nathanail*

- The contribution of open big data sources and analytics tools to sustainable urban mobility - *Stavros Samaras-Kamilarakis, Petros Angelos Vogiatzakis, Eftihia Nathanail and Lambros Mitropoulos*
- Connected and autonomous Vehicles – Legal issues in Greece, Europe and USA - *Elissavet Demiridi, Pantelis Kopelias, Eftihia Nathanail and Alexander Skabardonis*
- Investigating the role and potential impact of social media on mobility behavior - *Maria Karatsoli and Eftihia Nathanail*
- Campaigns and awareness-raising strategies on sustainable urban mobility - *Vissarion Magginas, Maria Karatsoli, Giannis Adamos and Eftihia Nathanail*
- Assessing traffic and environmental impacts of smart lockers logistics measure in a medium-sized municipality of Athens - *Vasileios Kiousis, Eftihia Nathanail and Ioannis Karakikes*
- Does the implementation of urban freight transport policies and measures affect stakeholders' behavior? - *Eftihia Nathanail, Giannis Adamos, Ioannis Karakikes and Lambros Mitropoulos*
- Urban traffic management utilizing soft measures: A case study of Volos city - *Maria Karatsoli, Ioannis Karakikes and Eftihia Nathanail.*

Τα μέλη της κοινοπραξίας του έργου ALLIANCE είχαν επίσης την ευκαιρία να παρακολουθήσουν τις τρεις κεντρικές ομιλίες του Συνεδρίου. Συγκεκριμένα δόθηκαν οι εξής παρουσιάσεις:

- A Geospatial Perspective on Sustainable Urban Mobility in the Era of Big Data - *Prof. Bin Jiang, University of Gävle, Sweden*
- Exploring social and economic implications of big data for mobility - *Prof. Piyushimita Thakuriah, University of Glasgow, United Kingdom*
- ECO Driving: Strategies and Impacts - *Prof. Alexander Skabardonis, University of California, Berkeley.*

Τέλος, στις 23 Μαΐου 2018 και πριν από την έναρξη του CSUM2018, πραγματοποιήθηκε στη Σκιάθο η 5η συνάντηση «Διαχείρισης έργου» και «Πακέτων εργασίας» του έργου ALLIANCE. Στη συνάντηση συμμετείχαν εκπρόσωποι των τριών εταιρών της κοινοπραξίας ALLIANCE και της Dr. Sc. Ing Vaira Gromule, μέλος του επιστημονικού συμβουλίου διασφάλισης αριστείας και καινοτομίας (SAP) του έργου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το έργο, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του έργου (<http://alliance-project.eu/>) ή επικοινωνήστε με:

Project coordinator:

Irina Yatskiv (Jackiva)
Transport and Telecommunication Institute
Riga, Latvia
Tel: +37167100544
Email: Jackiva.I@tsi.lv

Υπεύθυνοι διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου:

Ευτυχία Ναθαναήλ, Γιάννης Αδάμος Traffic,
Εργαστήριο Κυκλοφορίας, Μεταφορών και
Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας (TTLog)
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Βόλος, Ελλάδα
Τηλ: +302421074164, +302421074158
Email: enath@uth.gr, giadamos@civ.uth.gr

ή επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://alliance-project.eu/>