

# Publikační činnost

*prof. PhDr. Matúš Šucha, PhD.*

Ke dni: 1. ledna 2025

## **Publikace chronologicky**

### **2024**

#### **Článek v odborném časopisu:**

Drimlová, E., **Šucha, M.**, Rečka, K., Haworth, N., Fyhri, A., Wallgren, P., Silverans, P., & Sloopmans, F. (2024). Attitudes Towards E-scooter Safety - A Survey in Five Countries. Transactions on Transport Sciences, 3. DOI 10.5507/tots.2024.009

Pashkevich, A., Piegza, A., Krawiec, A., Bylica, A., & **Šucha, M.** (2024). Analysis of Traffic Organisation in the Kiss-and-Fly Zone of Kraków Airport: Eye-Tracking Study. Applied Sciences-Basel, 2024, 14(9), 1-20. DOI 10.3390/app14093868

**Šucha, M.**, Šrágová, E., Suriaková, B., Risser, R., Mazalová, R., Oviedo-Trespalacios, O., Włodarczyk, A., Aquino, S., Rusli, R., Useche, S., Martínez-Buelvas, L., De Fátima Pereira Da Silva, M., Celik, A., Park, J., Bastos, J., Enea, V., Argandar, G., Ramezan, S., Barboza-Palomino, M., Yuan, & Q., Wang, Y. (2024). Self-reported pedestrian falls in 15 countries worldwide. Transportation Research Part F-Traffic Psychology And Behaviour, 105, 267-283. DOI 10.1016/j.trf.2024.07.009

**Šucha, M.** (2024). Společenské dopady rozvoje autonomní mobility. Sociologický bulletin České sociologické společnosti, 2023, 1, 70-78.

#### **Monografie:**

**Šucha, M.** & Risser, R. (Eds) (2024). Dopravní psychologie. Praha, Nakladatelství Lidové noviny.

#### **Kapitola v knize:**

**Šucha, M.** & Mazalová, R. (2024). Starší řidiči – řízení, bezpečnost a kvalita života. Psychologie stárnutí a stáří. Praha, Grada.

### **2023**

#### **Článek v odborném časopisu:**

**Šucha, M.** & Jahodová, Z. (2023). Car-free Life and Factors Influencing Travel Mode Choice. European Transport-Trasporti Europei, roč. 93, č. 4, s. 1-13. DOI 10.48295/ET.2023.93.9

**Šucha, M.**, Drimlová, E., Rečka, K., Haworth, N., Karlsen, K., Fyhri, A., Wallgren, P., Silverans, P., & Sloopmans, F. (2023). E-scooter riders and pedestrians: Attitudes and interactions in five countries. Heliyon, 2023, roč. 9, č. 4, s. 1-18. DOI 10.1016/j.heliyon.2023.e15449

**Šucha, M.** & Mazalová, R. (2023). Posuzování psychické způsobilosti k řízení vozidel u starších řidičů: doporučení pro praktické lékaře. *Prakticky Lekar*, roč. 103, č. 5, s. 226-231.

Vazsonyi, A., Beier, J., Yamini, S., Tehrani, H., **Šucha, M.**, & Petr, K. (2023). Correlates of dangerous driving among late adolescents: Evidence from American and Czech males. *Personality and Individual Differences*, roč. 213, č. 1, s. 1-6. ISSN 0191-8869. DOI 10.1016/j.paid.2023.112302

Jochmannová, L., Charvát, M., Sluková, Pz., **Šucha, M.**, & Viktorová, L. (2023). The decline in the provision of psychosocial services during the COVID-19 pandemic and the barriers to moving to online forms of care from providers' perspectives. *Italian Journal of Psychology and Occupational Health*, roč. 2023, č. 3, s. 106-117.

#### **Certifikovaná metodika:**

Bolcha, P., **Šucha, M.**, Montag, J. & Hofrichterová, T. (2023). Metodika pro interpretaci nových statistik nehodovosti. *Angloamerická vysoká škola, z.ú.*, <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/BHSAV>

#### **Článek ve sborníku:**

Suriaková, B. & **Šucha, M.** (2023). Dopravné vzdelávanie v autoškolách v českej republike z pohľadu mladých šoférov. *QUAERE 2023: Recenzovaný sborník příspěvků interdisciplinární mezinárodní vědecké konference doktorandů a odborných asistentů. Magnanimitas : Magnanimitas*, 2023, s. 599-608. DOI 10.33543/q.2023.13

Drimlová, E. & **Šucha, M.** (2023). Podoba dopravní výchovy ve 4. Třídách v české republice. *Krpálková Krelková, K. Berková, K. SCHOLA NOVA, QUO VADIS? 2023 Sborník recenzovaných příspěvků 8. ročníku mezinárodní vědecké konference. Praha : Extrasystem Praha*, s. 67-72.

## **2022**

#### **Článek v odborném časopisu:**

Monterde - I - Bort, H., **Šucha, M.**, Risser, R., Kochetova, T. (2022). Mobility Patterns and Mode Choice Preferences during the COVID-19 Situation. *Sustainability*, 14, 768, 1-13. DOI 10.3390/su14020768.

Pashkevich, A., Burghardt, Te., Puławska-Obiedowska, S., **Šucha, M.** (2022). Visual attention and speeds of pedestrians, cyclists, and electric scooter riders when using shared road – a field eye tracker experiment. *Case Studies on Transport Policy*, 2022, 01, 1-10. DOI 10.1016/j.cstp.2022.01.015.

Monterde-I-Bort, H., **Šucha, M.**, Risser, R., Honzíčková, K. (2022). A European-Wide Study on the Effects of the COVID-19 Threat on Active Transport Modes. *Sustainability*, 14, 3482, 1-22. DOI 10.3390/su14063482.

### Monografie:

Jochmannová, L., Kimplová, T., Palová, K., Pešoutová, M., **Šucha, M.**, Plevová, I., Bártek, M., Kvardová, M., Krasniqi, E., Cakirpaloglu, P., Tomášková, R., Pipová, H., Aigelová, E., Suchá, J., Sluková, Pz., Procházka, R., Svoboda, J., Puc, J., Stanke, L., Štýbnar, M., Hlavinka, A., Gütter, Z., Pechová, O., Rumlerová, T., Kupka, M., Verný, I. (2021). *Psychologie zdraví. Biologické, psychosociální, digitální a spirituální aspekty*. Praha: Grada Publishing.

Jochmannová, L., Gergely, O., Charvát, M., Obereignerů, R., Palová, K., Sluková, Pz., **Šucha, M.**, Viktorová, L., Bosá, K., Brzobohatý, R., Buriánová, V., Círbusová, M., Doleček, Z., Hlavinka, A., Chudárková, P., Chudobová, J., Klementová, P., Kolář, M., Nilius, P., Ohřálová, M., Paprsteinová, L., Petrová, E., Rumlerová, T., Staníková, M., Stanke, L., Štýbnar, M., Valentová, I., Vojtíšková, M., & Wünschová, P. (2022). *Péče on-line v psychosociálních oborech. Možnosti, limity, rizika*. Praha : Grada.

### Certifikovaná metodika:

Viktorová, L., Stanke, L., Hamerníková, V., **Šucha, M.** (2022). *Metodika pro posuzování oslnění světlomety osobních automobilů z hlediska řidičů*. Univerzita Palackého v Olomouci.

### Článek ve sborníku:

Hartmannová, L. & **Šucha, M.** (2022). Udržitelné módy dopravy u dětí v mladším školním věku v kontextu cestování do školy a zpět. In: Aigelová, E., Viktorová, L. & Dolejš, M. (Eds). *PhD existence 12 – „Změna“*. Univerzita Palackého v Olomouci. doi: 10.5507/ff.22.24461748.

## 2021

### Monografie:

**Šucha, M.**, Kluppels, L., Risser, R., Devol, D., & Herle, M. (2020). *Selected Topics on Psychology and Traffic Safety*. Bonn: Kirschbaum Verlag.

### Kapitola v knize:

**Šucha, M.** & Josrová, K. (2021). Education, Training, and Licensing. Vickerman, R. *International Encyclopedia of Transportation*. UK: Elsevier.

**Šucha, M.** & Josrová, K. (2021). Demerit Points and Similar Sanction Programs. Vickerman, R. *International Encyclopedia of Transportation*. UK: Elsevier.

**Šucha, M.** & Risser, R. (2021). Enforcement and Fines. Vickerman, R. International Encyclopedia of Transportation. UK: Elsevier.

*Článek v odborném časopisu:*

Babic, D., Babic, D., **Šucha, M.**, Stanic, V., & Toman, M. (2021). The influence of music genres on the driving behaviour of young drivers and their visual scanning of the environment. Transportation Research Part F: Psychology and Behaviour, 81, 1, 396–407. DOI 10.1016/j.trf.2021.07.001

Ambros, J., Turek, R., Šragová, E., Petr, K., **Šucha, M.**, & Fric, J. (2021). How fast would you (or should you) drive here? Investigation of relationships between official speed limit, perceived speed limit, and preferred speed. TRANSPORTATION RESEARCH PART F-TRAFFIC PSYCHOLOGY AND BEHAVIOUR, 83, 1, 164-178. DOI 10.1016/j.trf.2021.09.003

Pashkevich, A., Szarata, A., Burghardt, Te., Jaremski, R., & **Šucha, M.** (2021). Operation of Public Transportation Ticket Vending Machine in Kraków, Poland: An Eye Tracking Study. Sustainability, 13, 14, 7921. DOI 10.3390/su13147921

Oviedo-Trespalacios, O.,.....& **Šucha, M.** (2021). Alcohol-impaired Walking in 16 Countries: A Theory-Based Investigation. Accident Analysis And Prevention, 159,1, 1-12.

Suriaková, B. & **Šucha, M.** (2021). Smartphones and Pedestrian Behaviour. Transactions on Transport Sciences, 12, 1, 4 – 11.

**Šucha, M.**, Pillerová, M., Dominik, T., Vaculčíková Sedláčková, Z., Renczes, E., Hodosy, J., & Tothová, L. (2021). Testosterone, personality traits and aggressive driving among young male drivers. Bratislava Medical Journal, 122, 8, 538-544.

**Šucha, M.**, Risser, R., Honzíčková, K. (2021). Advanced Driver Assistant Systems Focused on Pedestrians' Safety: A User Experience Approach. Sustainability, 13, 8,1-17.

*Článek ve sborníku:*

Pashkevich, A., Bairamov, E., Kłos, M., Burghardt, T., & **Šucha, M.** (2020). Finding the Way at Katowice Railway Station: An Eye Tracking Experiment. Kabashkin, I. Yatskiv, I. Prentkovskis, O. Reliability and Statistics in Transportation and Communication. RelStat 2020. Lecture Notes in Networks and Systems (LNNS, volume 195). Cham: Springer.

Pashkevich, A., Bartusiak, J., Burghardt, T., & **Šucha, M.** (2021). Naturalistic Driving Study: Methodological Aspects and Exemplary Analysis of a Long Roadwork Zone. Macioszek, E. Sierpiński, G. Research Methods in Modern Urban Transportation Systems and Networks. Lecture Notes in Networks and Systems (LNNS, volume 207). Cham: Springer.

Viktorová, L., Stanke, L., & Šucha, M. (2021). Automobilky, řidiči a jejich pohled na světlomety v nových osobních automobilech.. PhD existence 2021. Česko-slovenská psychologická konference (nejen) pro doktorandy a o doktorandech. Sborník odborných příspěvků. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

## 2020

### *Monografie:*

Risser, R. & **Šucha, M.** (2020). Psychological perspectives on walking. London: Routledge.

### *Kapitola v knize:*

Risser, R. & **Šucha, M.** (2020). Psychological Measures to Support a Shift from Individual Car Use to More Sustainable Transport Modes: The Case of Walking. In Prime Archives in Sustainability (pp. 1-25). Telangana, India: Vide Leaf.

### *Článok v odborném časopisu:*

Němcová, A. , Svozilová, V. , Bucsházy, K. , Smíšek, R. , Mézl, M. , Hesko, B...& **Šucha, M.** (2020). Multimodal features for detection of driver stress and fatigue: review, IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS, 2020(3), 1-20.

Pashkevich, A., Bairamov, E., Burghardt, TE., & **Šucha, M.** (2020). Finding the Way at Kraków Główny Railway Station: A Detail of Confusion Points in Eye Tracker Experiment. In Kabashkin, I., Yatskiv, I., Prentkovskis, O. Lecture Notes in Networks and Systems (pp. 187-196). Cham: Springer.

Pashkevich, A., Bairamov, E., Burghardt, TE., & **Šucha, M.** (2020). Finding the Way at Kraków Główny Railway Station: Preliminary Eye Tracker Experiment. In Sierpiński, G. Smart and Green Solutions for Transport Systems, Part of the Advances in Intelligent Systems and Computing book series (AISC, volume 1091) (pp. 238-253). Cham: Springer.

Risser, R. & **Šucha, M.** (2020). StartWalking! How to Boost Sustainable Mode Choice—Psychological Measures to Support a Shift from Individual Car Use to More Sustainable Traffic Modes, Sustainability, 12(leden 2020), 1-13.

## 2019

### *Článok v odborném časopisu:*

Del Valle, C., **Šucha, M.** (2019). Effects of alcohol and perceived controllability in optimistic offender drivers, Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour, 64(July 2019), 58-69.

**Šucha, M.** (2019). Pedestrians' habits while crossing the road at a former zebra crossing, Social Psychology and Society, 9(4), 33-46.

**Šucha, M.**, Dostál, D., Dominik, T. (2019). Dotazník řídičského chování DBQ u Českých řidičů, CESKOSLOVENSKA PSYCHOLOGIE, 63(3), 265-279.

**Šucha, M.**, Viktorová, L., Risser, R. (2019). Can an Experience with No Car Use Change Future Mode Choice Behavior?, *Sustainability*, 11(17), 1-22.

Pashkevich, A., Bairamov, E. , Burghardt, TE. , Lenik, P. , **Šucha, M.** (2019). Finding the way at Kraków Główny railway station: Directional signs solving confusion in eye tracker study, *Proceedings of 23rd International Scientific Conference. Transport Means 2019*, 2019(10.2019), 1468-1475.

#### **Monografie:**

**Šucha, M.** (2019). Proč se v dopravě chováme tak, jak se chováme?. Praha: Nakladatelství Lidové noviny.

#### **Výzkumná zpráva:**

Brion, M., Meunier, J., Tsapi, A., Vissers, J., **Šucha, M.**, Drimlová, E. (2019). *Educational and therapeutic approaches as responses to traffic offences*. Brusel: VIAS.

## **2018**

#### **Článek v odborném časopisu:**

Herle, M. , **Šucha, M.** , Pereira Da Silva, F. (2018). Kurse zur Wiederherstellung der Fahreignung – was ist los in Europa?, *Psychologie in Osterreich*, 38(1-2), 32-36.

Viktorová, L. & **Šucha, M.** (2018). Learning about advanced driver assistance systems – The case of ACC and FCW in a sample of Czech drivers, *Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour* (in print).

Viktorová, L. & **Šucha, M.** (2018). Drivers' acceptance of advanced driver assistance systems – What to consider?, *International Journal for Traffic and Transport Engineering*, 8(3), 320-333.

Neusarová, J. , **Šucha, M.** , & Dominik, T. (2018). Evaluace dopadu dopravně-preventivního projektu „Dožij se dvaceti“, *Psychologie a její kontexty* (online), 9(1), 53-70.

#### **Certifikovaná metodika:**

Hamerníková, V., **Šucha, M.**, Viktorová, L., Plíhal, J., Mazalová, R., Risser, R. (2017). Metodika pro výcvik a vzdělávání řidičů v oblasti užívání asistenčních systémů ve vozidlech. ADAS - Asistenční systémy pro řidiče. *Certifikovaná metodika*. Univerzita Palackého v Olomouci.

## **2017**

**Článek v odborném časopisu:**

**Šucha, M.** , Dostál, D. & Risser, R. (2017). Pedestrian-driver communication and decision strategies at marked crossings, *Accident Analysis and Prevention*, 102C(102/C), 41-50.

**Šucha, M.** (2017). Bicycle Traffic in the Czech Republic: The Ways of Influencing the Behaviour of People Involved in It, *Transactions on Transport Sciences*, 8(1), 31-37.

Plíhal, J. & **Šucha, M.** (2017). SYSTÉMY ASISTOVANÉHO PARKOVÁNÍ, *Perner`s Contacts*, 12(1), 147-155.

Viktorová, L. & **Šucha, M.** (2017). Jak se čeští řidiči seznamují s pokročilými asistenčními systémy v osobních automobilech?, *Silniční obzor*, 78(4), 111-114.

**Šucha, M.** (2017). HOW-TO-INFLUENCE-BEHAVIOUR MODEL AND SPEED CHOICE, *International Journal for Traffic and Transport Engineering*, 7(2), 192-202.

**Šucha, M.** , Šťastná, L., & Zámečník, P. (2017). Osobnostní vlastnosti řidičů řídících pod vlivem alkoholu, *Adiktologie*, 17(1), 35-44.

**Šucha, M.** (2017). Komunikace a chování chodců a řidičů při vzájemné interakci na přechodech pro chodce, *Dopravní inženýrství*, 11(1), 38-42.

**Šucha, M.** (2017). Starší řidiči, mobilita a bezpečnost, *Geriatric and Gerontology*, 6(3), 123-125.

**Šucha, M.** , Hruban, I. , Drdla, P. , Bulíček, J. , Vtípil, Z. (2017). Dopravně-psychologické posouzení psychické zátěže výpravčích a traťových dispečerů, *The Scientific and Technical Collection of Czech Railways* pages, 22(2), 1-20.

**Šucha, M.** , Herle, M. , Pereira da Silva, F. (2017). Driver Offender Courses in Selected European Countries, *Transactions on Transport Sciences*, 8(2), 46-61.

**2016**

**Slovník:**

**Šucha, M.**, Vlčková, I., Černochová, D., Zámečník, P., Rehnová, V. (2016). *Terminologický a výkladový slovník dopravní psychologie*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**Kapitola v knize:**

Zámečník, P., **Šucha, M.** (2016). Users' decision to buy HEV and EV – results from the Czech Republic. In *NVH analysis Techniques for Design and Optimalization of Hybrid and Electric vehicles* (pp. 31-35). Aachen: Shaker Verlag.

Ambros, J., Viktorová, L., Turek, R., & **Šucha, M.** (2016). How do we perceive traffic risk?. In *Proceedings of the Third International Conference on Traffic and Transport Engineering* (pp. 1044-1054). Belgrade: Scientific Research Center Ltd.



**Článek v odborném časopisu:**

**Šucha, M.,** Černochová, D. (2016). Driver personality as a valid predictor of risky driving, *Transportation Research Procedia*, 14(1), 4286-4295.

**Šucha, M.,** Šrámková, L., Zámečník, P., Černochová, D., & Rehnová, V. (2016). Řidiči podstupující dopravněpsychologické vyšetření v ČR. *Psychologie pro praxi*, 51(1-2), 47-62.

**Šucha, M.,** Viktorová, L., & Risser, R. (2016). Attitudes Towards Traffic Safety Worldwide. *The Open Psychology Journal*, 9(1), 35-49.

**Šucha, M.** (2016). Možnosti ovlivnění chování účastníků silničního provozu. *Silniční obzor*, 77(7-8), 210-213.

Plíhal, J. & **Šucha, M.** (2016). Kooperativní adaptivní systémy pro udržování rychlosti jízdy vozidla. *Perner`s Contacts*, XI(3), 156-163.

**Certifikovaná metodika:**

**Šucha, M.,** Rehnová, V., Šrámková, L., Černochová, D., Zámečník, P. (2016). METODIKA PRO POSUZOVÁNÍ PSYCHICKÉ ZPŮSOBILOSTI K ŘÍZENÍ SILNIČNÍCH MOTOROVÝCH VOZIDEL 2015. Certifikovaná metodika. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**2015**

**Monografie:**

Šrámková, L., **Šucha, M.,** Obereignerů, R., Böhmová, K., Walter, M., Eliášek, L. (2015). Rozhovor, pozorování a anamnéza v dopravněpsychologickém vyšetření. Olomouc: Univerzita Palackého.

**Šucha, M.,** Černochová, D., Rehnová, V., Šrámková, L., Zámečník, P. (2015). Metody pro dopravněpsychologické vyšetření. Praha: Testcentrum - Hogrefe.

**Článek v odborném časopisu:**

**Šucha, M.,** Šťastná, L. (2015). Chování účastníků dopravního provozu pod vlivem alkoholu. *Adiktologie*, 15(2), 174-182.

Plíhal, J., **Šucha, M.** (2015). Inteligentní vozidlové systémy – systémy pro zmírnění následků kolize s chodci. *Perner`s Contacts*, XLVIII(3), 118-125.

**Šucha, M.,** Böhmová, K., Hrbáčová, A. (2015). Udržitelná a sociálně odpovědná doprava v kontextu univerzitního města, *Dopravní inženýrství*, 2015(2), 16-18.

### **Výzkumná zpráva:**

Risser, R., **Šucha, M.**, Zámečník, P. (2015). Enhancing the development of traffic psychology in the Czech Republic. Factum, Vídeň, Rakousko.

Fontaine, L., Bertrand, D., **Šucha, M.**, Gaivoto, C., Inturri, G., Millot, M., Morley, R. (2015). Operation and safety of tramways in interaction with public space: Analysis and Outcomes. COST office.

Herle, M., **Šucha, M.**, Pereira da Silva, F., Wagner, T. (2015). Performance Tests in Driver Assessment. Traffic psychology international - TPI.

### **Článek ve sborníku:**

**Šucha, M. (2015).** DRIVER`S AND PEDESTRIAN`S INTERACTION AT ZEBRA CROSSINGS IN URBAN SETTINGS. In M. Zanne (Ed.), *ICTS 2015 17. Mednarodno posvetovanje o prometni znanosti - conference proceedings* (pp. 498-506). Ljubljana: Slovensko društvo za znanost v prometu in Fakulteta za pomorstvo in promet (Univerza v Ljubljani).

### **Směrnice a předpisy nelegislativní povahy:**

**Šucha, M.**, Češková, J. (2015). Směrnice SŽDC č. 75 Posuzování psychické způsobilosti k výkonu vybraných zaměstnání.

## **2014**

### **Článek v odborném časopisu:**

**ŠUCHA, M., ŠRÁMKOVÁ, L., & RISSER, R.** (2014). The Manchester Driver Behaviour Questionnaire: self-reports of aberrant behaviour among Czech drivers, *European Transport Research Review*, 6(4), 493-502.

**ŠUCHA, M.** (2014). What Does It Mean to Be a Driver and What Does It Mean to Own a Car?, *International Journal of Traffic and Transportation Engineering*, 3(5), 216-221.

**ZÁMEČNÍK, P., ŠUCHA, M., ŘEZÁČ, P., & BÖHMOVÁ, K.** (2014). Attitude towards electric vehicles in the Czech Republic. In N. Stanton (Ed.), *Advances in Human Aspects of Transportation 2014* (pp. 314-218). Danvers, MA: AHFE Conference.

**ŠUCHA, M.** (2014). Vision Zero from the Perspective of Traffic Psychology. *Transactions on transport sciences*, 1, (1), 1-8. DOI 10.2478/v10158-012-0048-6.

**PLÍHAL, J. & ŠUCHA, M.** (2014).Varovné systémy řidiče. *Dopravní inženýrství*, 2014, 1, (1), 29-32.

**ZÁMEČNÍK, P., KUŘEČKOVÁ, V., BÖHMOVÁ, K., & ŠUCHA, M.** (2014). Výuka první pomoci v autoškolách – zbytečnost nebo relevantní opatření s velkým potenciálem?, *Psychologie a její kontexty*, 5(Supplementum), 107-115.

**BULÍČEK, J., BROŽOVÁ, P., HRUBAN, I., & ŠUCHA, M.** (2014). Interakce cyklistů a chodců ve společném prostoru ve městě Pardubice, *Psychologie a její kontexty*, 5(Supplementum), 63-88.

#### **Výzkumná zpráva:**

**FONTAINE, L., TEIXEIRA, M., & ŠUCHA, M.** (2014). *Operation and safety of tramways in interaction with public space: Public report Work Phase I*. Evropská komise, COST.

**ŠUCHA, M., VTÍPIL, Z., KOLAŘÍK, M., BULÍČEK, J., & DANĚK, J.** (2014). *Posouzení pracovišť řízení provozu*. Správa železniční dopravní cesty, s.o.

## **2013**

#### **Monografie:**

**ŠUCHA, M., RÉHNOVÁ, V., KOŘÁN, M., & ČERNOCHOVÁ, D.** (2013). *Dopravní psychologie pro praxi*. Praha: Grada Publishing.

#### **Kapitola v knize:**

**ŠUCHA, M., HRUŠKA, P.** (2013). Možnosti a meze využití koučinku v procesu mediace. In *Mediace a možnosti využití*. Praha: Grada.

**ŠUCHA, M., SEITL, M.** (2013). Psychické vlastnosti a funkce posuzované v dopravněpsychologickém vyšetření. In *Dopravní psychologie pro praxi*. Praha: Grada.

**ŠUCHA, M.** (2013). Řidič s anamnézou závislosti na návykových látkách. In *Dopravní psychologie pro praxi*. Praha: Grada.

**ŠUCHA, M., SEITL, M., ČERNOCHOVÁ, D.** (2013). Diagnostické metody pro dopravněpsychologické vyšetření. In *Dopravní psychologie pro praxi*. Praha: Grada.

**ŠUCHA, M., ŠRÁMKOVÁ, L., DEVOL, D.** (2013). TPI: Traffic Psychology International on a common European curriculum for postgraduate education in traffic psychology. In Risser, R. *Fit to Drive 7 - Proceedings*. Bonn: Kirschbaum Verlag Bonn.

#### **Článek v odborném časopisu:**

**ŠUCHA, M.** (2013). Sensation seeking v psychologické diagnostice řidičů. *Psychologie pro praxi*, , roč. XLVIII, č. 3-4, 71-78.

## 2012

### *Kapitola v knize:*

**ŠUCHA, M. (2012).** Osobnost a motivace vedoucího týmu. In: Bendová, K. a kol. (Eds). *Základy projektového managementu*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**ŠUCHA, M. (2012).** Leadership. In: Bendová, K. a kol. (Eds). *Základy projektového managementu*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**ŠUCHA, M. (2012).** Vedení projektového týmu. In: Bendová, K. a kol. (Eds). *Základy projektového managementu*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**ŠUCHA, M. (2012).** Komunikace jako pracovní nástroj. In: Bendová, K. a kol. (Eds). *Základy projektového managementu*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**ŠUCHA, M. (2012).** Týmová spolupráce. In: Neusar, A. & Charvát, M. (Eds). *PhD existence v oboru psychologie v České republice a na Slovensku*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

### *Článek v odborném časopisu:*

**ŠUCHA, M. (2012).** Principy psychologické diagnostiky v dopravněpsychologickém vyšetření. *Psychologie pro praxi*, 3 - 4, 83 – 88. Praha: Karolinum.

**ŠUCHA, M. (2012).** Alcohol ignition interlocks “Alcolock” – účinný nástroj prevence řízení pod vlivem alkoholu. *Adiktologie*, 2, 153 – 157. Tišnov: Sdružení SCAN.

### *Metodika:*

**BENDOVÁ, K., DOLEJŠ, M., CHARVÁT, M., KOLAŘÍK, M., PECHOVÁ, O., SOBOTKOVÁ, I., ŠUCHA, M., & VTÍPIL, Z. (2012).** *Manuál pro psaní diplomových prací na Katedře psychologie FF UP v Olomouci*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**VTÍPIL, Z., ŠUCHA, M., & KOLAŘÍK, M. (2012).** *Manuál odborných a diplomových prací pro student v kombinované formě studia psychologie*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

## 2011

### *Sjezdový sborník (recenzovaný):*

**ŠUCHA, M., CHARVÁT, M., & ŘEHAN, V. (Eds.).** (2011). *Kvalitativní přístup a metody ve vědách o*

člověku X. Vybrané aspekty teorie a praxe. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci.

**Metodika:**

**SEITL, M., ŠUCHA, M. (Eds.)** (2011). Manuál doporučených psychodiagnostických metod pro vyšetřování a posuzování psychické způsobilosti k řízení motorových vozidel. Praha: MD ČR.

**Článek ve sborníku:**

**ŠUCHA, M., KUBÁTOVÁ, J. BENDOVÁ, K.** (2010). Workoholismus a technofilie – nemoc nebo životní styl?. In: Konference psychologie práce a organizace 2011 – sborník příspěvků z mezinárodní konference. Eds.: Šmajdasová Buchtová, B., Kulhavý, V., Procházka, J., s. 260-273. Brno: MU Brno.

**Článek v odborném časopisu:**

**ŠUCHA, M.** (2011). Jste typ pro byznys nebo neziskovou sféru? Psychologie dnes, 11, 40 – 41. Praha: Portál.

**ŠUCHA, M. & SEITL, M.** (2011). The Role of Personality Qualities in Driving. Transactions on Transport Sciences, 4, 225 – 232. Praha: MDČR.

**2010**

**Monografie (překlad):**

**ŠŤASTNÁ, L. & ŠUCHA, M. (Eds.)**. (2010). Drogy a ohrožené skupiny mladých lidí. Praha: Univerzita Karlova.

**ŠŤASTNÁ, L. & ŠUCHA, M. (Eds.)**. (2010). Užívání drog dětmi do 15 let a problémy s tím spojené. Praha: Univerzita Karlova.

**Článek v odborném časopisu:**

**ŠUCHA, M.** (2010). Hodnocení efektivity dopravně bezpečnostních kampaní. Ekonomicko-technická revue – Doprava, 5, s. 8 – 11. Praha: Ministerstvo dopravy ČR.

**ŠUCHA, M.** (2010). Osobnostní struktura a výkonová motivace u manažerů neziskových organizací a manažerů v podnikatelském prostředí. E-psychologie (on-line), 4, s. 1 – 12. Praha: ČMPS.

**Článek ve sborníku, editorství knihy abstrakt:**

**ŠUCHA, M., SEITL, M.** (2010). Metodické postupy a diagnostické metody pro dopravně

psychologické vyšetření. In. Sborník z mezinárodní vědecké konference o dopravní psychologii Bratislava 2010, s. 215-217. Bratislava: SZU Bratislava.

**ŠUCHA, M., ŠŤASTNÁ, L.** (2010). Efektivita měření přítomnosti alkoholu u řidičů dechovou zkouškou při silničních kontrolách. In. Sborník z mezinárodní vědecké konference o dopravní psychologii Bratislava 2010, s. 218-218. Bratislava: SZU Bratislava.

**ŠUCHA, M. (Ed.)** (2010). Vzdělávání a profesionalita v primární prevenci. Kniha abstrakt – Konference primární prevence rizikového chování. Praha: Univerzita Karlova.

**ŠUCHA, M. (Ed.)** (2010). Stav ve věcech alkoholu, tabáku a psychoaktivních léků v ČR v roce 2010. Sborník abstrakt – Konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP – AT konference. Praha: Univerzita Karlova.

## 2009

### *Monografie (editorská):*

**ŠUCHA, M. (Ed.)**. (2009). Agresivita na cestách. Olomouc: VUP.

### *Sjezdový sborník (recenzovaný):*

**ŠUCHA, M., CHARVÁT, M. & ŘEHAN, V. (Eds.)**. (2009). Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku VIII: Sborník textů z konference Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku – Kvalitativní přístup pro praxi. Olomouc: VUP.

### *Článek v monografii:*

**ŠUCHA, M.** (2009). Preventivní aktivity a jejich efektivita v kontextu dopravního systému. In Šucha, M. (Ed.), Agresivita na cestách (s. 23-36). Olomouc: VUP.

### *Článek v sborníku:*

**RÉHNOVÁ, V. & ŠUCHA, M.** (2009). Informační zátěž dopravního systému a mentální kapacita řidiče. In Heller, D., Charvát, M. & Sobotková, I. (Eds.), Psychologické dny 2008 „Já, my a oni“ (s.47-48). Brno: MU.

### *Sborníky abstrakt a abstrakta:*

**CHARVÁT, M. & ŠUCHA, M. (Eds.)**. (2009). Kvalitativní přístup pro praxi: Sborník abstrakt – Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku. Praha: Univerzita Karlova.

**DOLEJŠ, M., MIOVSKÝ, M. & ŠUCHA, M.** (2009). Evaluace preventivního programu „Domluvme se“ (první a druhá etapa). In Charvát, M. & Šucha, M. (Eds.), Sborník abstrakt: Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku (s. 51-52). Praha: Univerzita Karlova.

**ŠUCHA, M. (Ed)** (2009). Mýty a stereotypy v adiktologii: Sborník abstrakt – Konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP – AT konference. Praha: Univerzita Karlova.

**ŠUCHA, M. (Ed)** (2009). Možnosti a cesty primární prevence: Kniha abstrakt – Konference primární prevence rizikového chování. Praha: Univerzita Karlova.

## 2008 - 2003

**ŠUCHA, M. (Ed)**. Ambulantní léčba v adiktologii. Sborník abstrakt – Konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP – AT konference. Praha, 2008.

**ŠUCHA, M. (Ed)**. Kam kráčíš primární prevence. Kniha abstrakt – Konference primární prevence rizikového chování. Praha, 2008.

**ŠUCHA, M.:** Kam jedeš primární prevence? In: Kam kráčíš, primární prevence – Konference primární prevence rizikového chování. Sborník abstrakt. Praha, 2008.

**ŠUCHA, M.:** Řízení pod vlivem alkoholu – některé možnosti prevence. In: Prevence, 2008, č. 7, s. 8-9, Praha, Coolish Press, 2008.

**ŠUCHA, M.:** Současný stav a možnosti prevence užívání návykových látek. In: Sborník abstrakt – Konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP – AT konference. Praha, 2008.

**ŠUCHA, M., MACHOVCOVÁ, K., TAHOVÁ, I.:** Podpora rovných příležitostí mezi českými zaměstnavateli. Andragogika, 3, s. 12-13. Praha, 2008.

**ŠUCHA, M.:** Problematika návykových látek a bezpečnosti v dopravě. Adiktologie, 3, s. 202-203. Tišnov, 2008.

**ŘEHAN, V., ŠUCHA, M. (Ed):** Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku IV. - sborník. Acta Universitatis Palackianae Olomucensis, Faculta Philosophica, Universita Palackého v Olomouci, 2007.

**ŠUCHA, M. (Ed)**. Střetávání racionality a ideologie. Kniha abstrakt – Konference primární prevence rizikového chování. Praha, 2007.

**ŠUCHA, M., DOLEJŠ, M.:** Prevence není bez šance – evaluace preventivní kampaně Domluvme se. MEZINÁRODNÍ SEMINÁŘ: - „Drogové služby v zrcadle“ (oral presentation), Podané ruce, o.s., Olomouc, 2007.

**ŠUCHA, M., REHNOVÁ, V.:** Budeme řídit v roce 2010 bezpečněji? In: Adiktologie, ČR, 2007, Suppl., 13. mezinárodní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP a 46. konference AT sekce ČLS JEP. ČR, Měříň, 6.-10.5.2007.

**ŠUCHA, M.:** Osobnostný profil, motivácia a motivačné typy u pracovníkov ziskových a neziskových organizácií – komparačná štúdia. In: Osobnosť v kontexte kognícií, emocionality a motivaácií – Kniha abstrakt, s. 42, Stimul, Bratislava, 2007.

**ŠUCHA, M.:** Potřeby propouštěných zaměstnanců v kontextu restrukturalizace společnosti.. In: Psychologické dny 2006 – Prožívání sebe a měnícího se světa: Sborník z konference, s. 40, Universita Karlova v Praze, 2007.

**ŠUCHA, M.:** Riadenie pod vlivom alkoholu – poučíme sa niekedy?. In: Kultúra a prevencia závislostí, 2007, s. 6 – 7, občasník, Bratislava, Slovensko, 2007.

**ŠUCHA, M.:** Centrum adiktologie - CA. In: Adiktologie, ČR, 1213-3841. 2006, Suppl. 2, s. 286-286. 12. mezinárodní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP a 45. konference AT sekce ČLS JEP. ČR, Měříň, 21.-25.5.2006.

**ŠUCHA, M.:** Výzkum potřeb zaměstnanců společnosti České dráhy, a.s. v kontextu restrukturalizace společnosti. In: Acta Universitatis Palackianae Olomucensis, Faculta Philosophica, s. 139 – 151, Universita Palackého v Olomouci, 2006.

**ŠUCHA, M.:** Prvotné skúsenosti s elektronickým hodnotením kvality výučby študentmi na UP Olomouc. In: Hodnocení kvality vysokých škol – sborník, s. 67 – 71, Universita J.E.P., Ústí nad Labem, 2005.

**ŠUCHA, M.:** 1. mezinárodní letní škola na téma evaluace vysokoškolského vzdělávání. In: 1. mezinárodní letní škola na téma evaluace vysokoškolského vzdělávání – zborník, Letní škola ČASP, Svojanov, s. 11 – 12, SCAN, Tišnov, 2004.

**ŠUCHA, M.:** Povedomie a postoje európskych študentov psychológie k projektu európskeho diplomu v psychológii. In: Práca a jej kontexty – zborník, Psychologické dni 2002, Trenčín SR, s.: 588 – 591, Stimul, Bratislava, 2003.

## **Aktivní účast na odborných akcích**

### **2023**

**Šucha, M.** National EOSC Tripartite Event and Czech Open Science Day. *National EOSC Tripartite Event and Czech Open Science Day*. Praha 01.06.2023 - 02.06.2023.

Suriaková, B. & **Šucha, M.** DOPRAVNÉ VZDELÁVANIE V AUTOŠKOLÁCH V ČESKEJ REPUBLIKE Z POHĽADU MLADÝCH ŠOFÉROV. *QUAERE 2023*. Hradec Králové 26.06.2023 - 29.06.2023.

**Šucha, M.** & Mazalová, R. Unilead - udržiteľná mobilita. *Závěrečná konference Unilead 2*. Brno 08.12.2023 - 08.12.2023.

**Šucha, M.** & Mazalová, R. Mobility changes following the covid-19 pandemic in European countries. *CIECA conference*. Madrid 19.04.2023 - 20.04.2023.

Suriaková, B. & **Šucha, M.** Traffic Education of Young Drivers in Driving Schools in Czechia. *ICTCT conference*. Catania 26.10.2023 - 27.10.2023.

**Šucha, M.**, Risser, R., Zámečník, P., Suriaková, B., & Toman, M. Hazard prediction and hazard perception test in the Czech Republic. *ICTCT conference*. Catania 26.10.2023 - 27.10.2023.



## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

**Šucha, M.**, Zámečník, P., Suriaková, B., Toman, M., & Mazalová, R. Hazard prediction. *Hazard perception workshop*. Nottingham 27.03.2023 - 29.03.2023.

**Šucha, M.** & Mazalová, R. Vize budoucnosti vzdělávání řidičů – nová závěrečná zkouška a výuka. *BUDOUCNOST VZDĚLÁVÁNÍ ŘIDIČŮ 2023*. Praha 19.10.2023 - 20.10.2023.

### 2022

Rumlerová, T., Hoffmannová, D., **Šucha, M.** (2022). Identifikace důvodů neúspěšného ukončení studia DSP. *PhD existence 12 Česko-slovenská psychologická konference (nejen) pro doktorandy a o doktorandech - „Změna“*. Olomouc 31.01.2022 - 01.02.2022.

**Šucha, M.** (2022). Traffic psychology: a holistic perspective. ICTCT conference. Gyor 25.10.2022 - 26.10.2022.

Pashkevich, A. & **Šucha, M.** (2022). Self-unexplaining roads: examples from Poland. 34th ICTCT conference. Gyor, Hungary 27.10.2022 - 28.10.2022.

### 2021

Pashkevich, A., Burghardt, Te., Puławska-Obiedowska, S., **Šucha, M.** (2021). Visual attention and speeds of pedestrians, cyclists, and electric scooter riders when using a shared road – a field eye tracker experiment. 9th International Cycling Safety Conference. Lund, Sweden 10.11.2021 - 12.11.2021.

**Šucha, M.** Summer school Traffic psychology. Summer school traffic psychology. Záhřeb 30.08.2021 - 31.08.2021.

**Šucha, M.**, Risser, R. How to make more people walk more. DGVP konference. Drážďany 07.10.2021 - 10.10.2021.

Risser, R., **Šucha, M.**, Zámečník, P., Krems, J. Autonomous mobility: what will traffic in 2050 be like?. International Congress of Psychology (ICP) 2020+. Praha 19.07.2021 - 23.07.2021.

**Šucha, M.**, Viktorová, L., Stanke, L. New light sources in car headlamps = greater traffic safety?. ICP 2020+. The 32nd International Congress of Psychology. Praha 18.07.2021 - 23.07.2021.

**Šucha, M.**, Risser, R., Monderde-I-Bort, H. Mobility patterns and mode choice preferences during the Covid 19 situation. ICTCT conference. Berlin 28.10.2021 - 29.10.2021.

### 2020

**Šucha, M.**, Risser, R. & Viktorová, L. (2020). Mobilita a volba dopravního módu v době koronaviru. Psychologické dny, 17. 9. 2020. Olomouc, ČR.

### 2019

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

Šucha, M. (2019). Cestou k sobě. Konference ČASP 2019. Olomouc.

Šucha, M. (2019). Driver personality as a valid predictor of risky driving. The 2nd NTU Traffic and Transport Psychology Symposium. Nottingham University, Velká Británie.

Šucha, M. (2019). Pohodlně, bezpečně, rychle.. TEDx Olomouc. Olomouc.

Šucha, M. (2019). Pedestrians and communication with other road users. Internal seminar at Faculty of Social Sciences at TU Chemnitz. TU Chemnitz.

Stanke, L., Viktorová, L., Šucha, M. (2019). Visual perception in automotive: Testing the glare effects of new car headlamps. ECVP 2019 – 42nd edition of the European Conference on Visual Perception. Leuven, Belgie.

Risser, R., Šucha, M. (2019). Enhance Walking. Transport Psychology Trends 2019. Bratislava.

Šucha, M. (2019). Communication among road users. ICTCT's 13th International Course for Researchers. Varšava.

Pashkevich, A., Šucha, M. (2019). Analysis of drivers' eye movements ahead of pedestrian crossings: the case study of Olomouc. 32nd ICTCT Conference. Varšava.

Ambros, J., Turek, R., Šragová, E., Šucha, M. (2019). How fast would you (or should you) drive here?. 32nd ICTCT Conference. Varšava.

### **2018**

Šucha, M., Risser, R. (2018). Pedestrian-driver communication and decision strategies at marked crossings. The RS5C conference. Jeju Island, South Korea.

Šucha, M., Viktorová, L., Risser, R. (2018). Car use: motives and habits. ICTCT extraordinary workshop. Vancouver.

Procházka, R., Šucha, M. (2018). Alcohol use and traffic safety: a clinical psychology approach. ICADTS conference "Current trends and challenges in alcohol, drugs and traffic safety". Praha.

Šucha, M. (2018). Driver offenders' courses in selected European countries. 14. Gemeinsames Symposium der Deutschen Gesellschaft für Verkehrsmedizin e. V. (DGVM) und der Deutschen Gesellschaft für Verkehrspsychologie e. V. (DGVP). Saarbrücken, Německo.

Šucha, M. (2018). Proč se v dopravě chováme tak, jak se chováme. Pool 2018. Olomouc.

Šucha, M. (2018). Pedestrians and communication with other road users. ICTCT's 12th International Course for Early Career Researchers. Porto.

Šucha, M., Viktorová, L., Risser, R. (2018). Can an experience with no car use change future mode choice behaviour?. ICTC Conference. Porto.

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

Procházka, R., Šucha, M. (2018). Rehabilitation programmes for DUI drivers: lesson learned from clinical psychology. International Traffic Psychology Conference.. Vitautas Magnus Univerzity, Lithuania.

### **2017**

Hamerníková, V., Šucha, M., Viktorová, L., Plíhal, J. (2017). Adaptace člověka na asistenční systémy pro řidiče v motorových vozidlech - expertní workshop. Praha.

Šucha, M. (2017). City Changer 5. City Changers 2017. Ostrava.

Šucha, M. (2017). Playground: How can Traffic psychology contribute to making walking attractive. Make walking attractive. Den Haag.

Šucha, M. (2017). Předcházení rizikovým situacím v různých oblastech společenské praxe. Národní konference České asociace psychologů práce a organizace ČR. Praha.

Šucha, M. (2017). Starší člověk v dopravě: jako řidič, cestující MHD, cyklista nebo chodec.. 23. Gerontologický kongres v Hradci Králové. Hradec Králové.

Šucha, M. (2017). Pedestrians and communication with other road users. ICTCT's 11th International Course for Early Career Researchers. Olomouc.

Šucha, M., Dolejš, M. (2017). 30th ICTCT Workshop "Traffic safety and the City" – How to enhance traffic safety and liveability in urban areas?. Olomouc.

Šucha, M., Viktorová, L. (2017). Czech drivers' familiarity with and acceptance of Advanced Driver Assistance Systems. AUTOSYMPO 2017. Roztoky u Prahy.

Šucha, M., Viktorová, L. (2017). Czech drivers' familiarity with and acceptance of Advanced Driver Assistance Systems. Symposium lidský faktor v dopravě. Brno.

Šucha, M. (2017). How to promote a road safety culture in the companies?. Make road safety a priority and an international strategic intervention - From performance to professional activity. Thinking together - PENSE 2020. Lisabon, Portugalsko.

Šucha, M. (2017). City Changer 5. City Changers 2017. Ostrava.

Šucha, M. (2017). Motives and emotions while driving. Traffic psychology international TPI Moscow workshop. Moskva.

Šucha, M. & Viktorová, L. (2017). Drivers' acceptance and behavioural adaptation of Advanced Driver Assistance Systems. Nordic Traffic Safety Academy. Kodaň, Dánsko.

Šucha, M. (2017). Proč se v dopravě chováme tak, jak se chováme. Zvaná přednáška na Ústavu soudního inženýrství VUT Brno. Brno.

### **2016**

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

- Šucha, M. (2016). Terénní pozorování interakce mezi řidiči a chodci na značených přechodech v městském prostředí. Symposium lidský faktor v dopravě. Olomouc.
- Šucha, M. (2016). Rozhovor, pozorovanie a anamnéza v dopravnopsychologickom vyšetrení. 1. Dopravněpsychologický den. Bratislava.
- Šucha, M. (2016). Pedestrian crossings near schools. ICTCT workshop. Lund.
- Šucha, M. (2016). Starší řidič, mobilita a bezpečnost. Dopravní seminář VI. Olomouc.
- Šucha, M. (2016). Assessment of Fitness to Drive. TPI workshop: meeting with EC DG move members. Brusel.
- Šucha, M. (2016). Posuzování psychické způsobilosti k řízení silničního motorového vozidla: Metody pro dopravněpsychologické vyšetření 2016. Odborný seminář ČAPPO s názvem Výzvy a úskalí současné psychodiagnostiky. Praha.
- Šucha, M., Černochová, D. (2016). Driver personality as a valid predictor of risky driving. Mezinárodní konference Transport Research Arena, 19. – 21. 4. 2016, Varšava.
- Šucha, M. (2016). Bicycle Traffic in the Czech Republic: The Ways of Influencing the Behaviour of People Involved in It. ICTCT International workshop, 26. – 27. 4. 2016. Peking, Čína.
- Šucha, M., Maierová, E. (2016). Posouzení zdravotní způsobilosti u řidičů před vrácením řidičského oprávnění odebraného z důvodu řízením pod vlivem alkoholu a jiných drog. AT konference, 2. – 5. 5. 2016. Seč.
- Šucha, M. (2016). Fitness to Drive - Psychological aspects. SEMINAR FOR LOCAL EXPERTS: Police and Border Guard College, Muraste, 2. – 3. 6. 2016. Tallinn, Estonsko.
- 2015**
- Šucha, M. (2015). Drivers and pedestrians interaction at unsignalised crossings in urban settings. European Congress of Psychology. Milan.
- Bernard, D., Šucha, M. (2015). OPERATION AND SAFETY OF TRAMWAYS IN INTERACTION WITH PUBLIC SPACE - Indicators. European Transport Conference. Frankfurt nad Mohanem.
- Šucha, M. (2015). Three crossings study. ICTCT Workshop (International Co-operation on Theories and Concepts in Traffic safety). Ashdod.
- Šucha, M. (2015). PROČ SE V DOPRAVĚ CHOVÁME TAK, JAK SE CHOVÁME. Research, development and innovation in Transport. Vysoké Mýto.
- Šucha, M. (2015). Posuzování psychické způsobilosti k řízení silničního motorového vozidla: Metody pro dopravněpsychologické vyšetření. V. dopravněpsychologický seminář - Psychická způsobilost k řízení. Olomouc.

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

Šucha, M. (2015). Proč se v dopravě chováme tak, jak se chováme - posuzování psychické způsobilosti k řízení. Zvaná přednáška - Slovenská zdravotní Univerzita Bratislava, postgraduální studium dopravní psychologie. Bratislava.

Šucha, M. (2015). Děti nejsou malí dospělí. Vzdělávání certifikátorů primární prevence rizikového chování. Praha.

Šucha, M. (2015). Why we act in the traffic the way we do. Zvaná přednáška - Univerzita Opole, postgraduální studium dopravní psychologie. Opole.

Šucha, M. (2015). Známe vůbec potřeby lidí po městské mobilitě?. Konference Města s dobrou adresou. Olomouc.

Šucha, M. (2015). PERSONALITY TRAITS AS A VALID PREDICTOR OF RISKY DRIVING. CIECA congress. Berlín.

Šucha, M. (2015). DRIVER`S AND PEDESTRIAN`S INTERACTION AT ZEBRA CROSSINGS IN URBAN SETTINGS. ICTS 2015 17. Mednarodno posvetovanje o prometni znanosti. Portorož.

Šucha, M. (2015). On-site observation of driver-pedestrian interaction at zebra crossings in Urban settings. Nordic Traffic safety academy. Helsinky.

### 2014

ŠTASTNÁ, L., ŠUCHA, M., ZÁMEČNÍK, P. Vliv návykových látek na kognitivní funkce při řízení. *Seminář Asociace dopravních psychologů ČR*. Praha 25.02.2014 - 25.02.2014.

ŠUCHA, M. *Posuzování psychické způsobilosti k řízení u řidičů před vrácením řidičského oprávnění (po odebrání z důvodu řízení pod vlivem návykové látky) a u řidičů s adiktologickou anamnézou*. Olomouc 13.03.2014 - 14.03.2014.

ŠUCHA, M. Pedestrians and drivers: their encounters at zebra crossings. *Fit to drive congress 2014*. Varšava 08.05.2014 - 09.05.2014.

ŠUCHA, M. Road users' strategies and communication: driver-pedestrian interaction. *Transport Research arena*. Paříž 14.04.2014 - 17.04.2014.

ŠUCHA, M., ČERNOCHOVÁ, D., REHNOVÁ, V., ZÁMEČNÍK, P., ŠRÁMKOVÁ, L. Sociopsychologická analýza řidičů s dosaženým počtem 12 bodů v bodovém systému a vývoj metodiky pro posuzování psychické způsobilosti pro řízení v rámci dopravněpsychologického vyšetření. *Seminář asociace dopravních psychologů ČR*. Prostějov 22.05.2014 - 23.05.2014.

ŠUCHA, M., ČERNOCHOVÁ, D., ŠRÁMKOVÁ, L., REHNOVÁ, V., & ZÁMEČNÍK, P. (2014). Metodika pro posuzování psychické způsobilosti k řízení v rámci dopravněpsychologického vyšetření. *Psychologické dny 2014*. Olomouc.

ŠUCHA, M. (2014). On site observation of driver`s and pedestrian`s interaction at zebra crossings. *ICTCT Workshop (International Co-operation on Theories and Concepts in Traffic safety)*. Karlsruhe.

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

ŠUCHA, M., ČERNOCHOVÁ, D., ŠRÁMKOVÁ, L., REHNOVÁ, V., & ZÁMEČNÍK, P. (2014). Příprava metodiky pro dopravněpsychologické vyšetření. Konference psychologie práce a organizace ČAPPO 2014. Praha.

ŠUCHA, M., ČERNOCHOVÁ, D., ŠRÁMKOVÁ, L., REHNOVÁ, V., & ZÁMEČNÍK, P. (2014). Nová metodika pro posuzování psychické způsobilosti k řízení vozidel - 2015. IV.dopravněpsychologický seminář. Olomouc.

ŠUCHA, M. (2014). Pedestrians and drivers: their encounters at zebra crossings. In *Fit to drive 8th International Traffic Expert Congress Warsaw 2014* (pp. 33-37). Bonn: Kirschbaum Verlag Bonn.

KRČ, P. & ŠUCHA, M. (2014). A weather risk prediction system for road trip planning. DRIVER-CAR INTERACTION AND SAFETY. Děčín.

### 2013

ŠUCHA, M. Why we act in traffic the Way we do - Human factor in traffic. *COST meeting Dublin 2013 - OPERATION AND SAFETY OF TRAMWAYS IN INTERACTION WITH PUBLIC SPACE*. Dublin 25.02.2013 - 27.02.2013.

ŠUCHA, M. Impaired driving in Central European Countries – State of the Art, Measures and Legal issues. *Alcohol and drugs Effects on traffic safety, not least for pedestrians*. South Africa, Stellenbosch 04.04.2013 - 05.04.2013.

ŠUCHA, M., ŠRÁMKOVÁ, L. Post-graduate education and training of traffic psychologists in selected EU countries and common EU framework. *Fit to drive congress 2013*. Berlin 25.04.2013 - 26.04.2013.

ŠUCHA, M. CIECA congress - Formation of new Working group focus on Psychological Aspects of Driver Testing. *CIECA congress*. Zurich 29.05.2013 - 31.05.2013.

ŠUCHA, M., ŠRÁMKOVÁ, L. Self-reports of Aberrant Behaviour on the Roads in a Sample of Czech Drivers. *Sixth International Conference on Driver Behaviour and Training*. Helsinki 19.08.2013 - 20.08.2013.

ŠUCHA, M. Operation and safety of tramways in interaction with public space. *ICTCT workshop (International Co-operation on Theories and Concepts in Traffic safety)*. Maribor 24.10.2013 - 25.10.2013.

ŠUCHA, M. Pedestrian and driver encounters, communication and decision strategies. *ICTCT workshop (International Co-operation on Theories and Concepts in Traffic safety)*. Maribor 24.10.2013 - 25.10.2013.

ŠUCHA, M. Pedestrian and driver encounters, communication and decision strategies. *Norbit conference*. Kodaň 04.11.2013 - 05.11.2013.

### 2012

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

XXX. Psychologické dny „Prostor v nás a mezi námi – respekt, vzájemnost, sdílení.“, 12. - 14. 9. 2012, Olomouc. Ústní sdělení: „Vize 0“ (Šucha, M. & Zámečník, P.)

Konference Psychologie práce a organizace 2012, 20. – 21. 9. 2012, Praha. Ústní sdělení: „Dotazník Driver`s Angry Thoughts Questionnaire (DATQ) a možnosti diagnostiky agresivity v rámci dopravně-psychologického vyšetření“ (Šucha, M.).

Dopravně-psychologický seminar, 9. 12. 2012, Olomouc. Ústní sdělení: „Nehodovost profesionálních řidičů vybrané psychické a somatické faktory“ (Šucha, M.).

Mezinárodní setkání Traffic Psychology International, 19. 11. 2012, Brussel. Ústní sdělení: „On a common European curriculum for postgraduate education.“ (Šucha, M.).

Mezinárodní konference ICTTP – Traffic and Transport behaviour: interaction between theory and practice. 29. 8. - 31. 8. 2012, Groningen, Holandsko.

Poster: „Psychological assessment of drivers in terms of sensation seeking“ (Šucha, M.).

Mezinárodní konference Transport psychology – Trends, 30. 5. - 1. 6. 2012, Bratislava.

Ústní sdělení: „Psychological assessment of drivers in terms of sensation seeking“ (Šucha, M.).

Mezinárodní setkání Traffic Psychology International, 29. 5. 2012, Vídeň. Ústní sdělení: „Traffic Psychology training programme – a lifelong learning programme outside the framework of academic programmes according to Section 60 of Act No. 111/1998 Coll.“ (Šucha, M.).

Dopravně-psychologický seminar, 12. 1. 2012, Olomouc. Ústní sdělení: „Psychologická diagnostika kognitivních a behaviorálních deficitů pro bezpečné řízení – neuropsychologický pohled“ (Obereignerů, R. & Šucha, M.).

2011 X. ročník česko-slovenské konference „Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku – Kvalitativní přístup a vzdělávání“, Olomouc (2 dny), 24. – 25. 1. 2011 – organizace akce.

XVII. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – 2011 „Závislosti a veřejné zdraví“, Jizerka, Seč (4 dny) – organizace akce, příprava knihy abstrakt.

Seminář Asociace dopravních psychologů ČR – 12. 5. 2011. Prostějov. 2 ústní příspěvky: 2011 „Alcolock“ a „Postgraduální studium dopravní psychologie v roce 2011“.

Konference psychologie práce a organizace – 25. 5. – 26. 5. 2011, Brno. 2 ústní příspěvky: 2011 „Workoholismus a technofilie – nemoc nebo životní styl?“ a „Alcolock jako účinný nástroj prevence řízení pod vlivem alkoholu v ČR – sci-fi nebo blížká budoucnost“

2010 VII. ročník mezinárodní konference „Primární prevence rizikového chování – Vzdělávání a profesionalita v primární prevenci“, Praha (2 dny) – organizace akce.

2010 Mezinárodní konference Transport psychology – Trends, 3. - 5. 6. 2010, Bratislava. Ústní sdělení: „Metodické postupy a diagnostické metody pro dopravně psychologické

## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

- vyšetření“ (Šucha, M., Seidl, M.), „Efektivita měření přítomnosti alkoholu u řidičů dechovou zkouškou při silničních kontrolách“ (Šucha, M., Šťastná, L.)
- XVI. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – 2010 „Stav ve věcech alkoholu, tabáku a psychoaktivních léků v ČR v roce 2010“, Slapská přehrada (4 dny) – organizace akce, vývěskové sdělení: „Řízení pod vlivem alkoholu v ČR a vybraných zemích EU – možnosti prevence a diagnostiky“ (Šucha, M., Seidl, M.).
- 2010 XXVIII. Psychologické dny „Cesty psychologie a psychologie cest“, 8. -10. 9. 2010, Olomouc. Ústní sdělení: „Psychologie cest k bezpečnější dopravě“ (Šucha, M., Šťastná, L.), „Manuál doporučených psychodiagnostických metod pro vyšetřování a posuzování psychické způsobilosti k řízení motorových vozidel“ (Šucha, M., Seidl, M., Zaoral, A., Lehnerová, J.)
- 2010 Celosvětová konference The International Council on Alcohol, Drugs and Traffic safety-ICADTS, 22. - 26. srpen, Oslo, Norsko. Ústní sdělení: „Effectiveness of Breath Testing of Drivers for Alcohol at Road Checks“ (Šucha, M., Šťastná, L.), „Effectiveness of Alcohol-Oriented Road Safety Measures in Selected EU Countries“ (Šťastná, L., Šucha, M.)
- 2009 VI. ročník mezinárodní konference „Primární prevence rizikového chování – Možnosti a cesty primární prevence“, Praha (2 dny) – organizace akce.
- 2009 Konference Užívání návykových látek u dětí a dospívajících z etnických minorit, Praha (1 den) – Ústní sdělení: „Převod metodiky PREVenture do českého prostředí. (Charvát, M., Šťastná, L. & Šucha, M.)
- 2009 4. ročník mezinárodní konference „Bezpečná dopravní infrastruktura, její odolnost v mimořádných situacích a řízení rizik“. Ústní sdělení: „Informační zátěž a mentální kapacita řidičů“.
- 2009 Advance seminar Harm Reduction Hub – mezinárodní seminář, Praha (3 dny) – organizace akce.
- 2009 VIII. ročník česko-slovenské konference „Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku – Kvalitativní přístup pro praxi“, Olomouc (2 dny) – organizace akce; vývěskové sdělení: „Evaluace preventivního programu „Domluvme se“ (první a druhá etapa)“.
- 2009 XV. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – „Mýty a stereotypy v adiktologii“, Slapská přehrada (4 dny) – organizace akce.
- 2008 Celosvětová konference – Metamfetamin: poznatky, strategie a odpovědi, Praha (3 dny) – organizace akce.
- 2008 V. ročník mezinárodní konference „Primární prevence rizikového chování – Kam kráčíš, primární prevence?“, Praha (2 dny) – organizace akce; ústní sdělení: „Kam jedeš primární prevence“.
- 2008 Bi-National Conference: Israel – Czech Republic, „Inovativní přístupy v léčbě závislosti na alkoholu“, Praha (3 dny) – organizace akce.
- 2008 Psychologické dny 2008, „Já, my a oni“, 26. ročník, Olomouc. Ústní sdělení: „Informační zátěž dopravního systému a mentální kapacita řidiče“. Vývěskové sdělení: „Manažer v neziskové organizaci a v podnikatelském prostředí – osobnost a motivace“.
- 2008 Mezinárodní konference „Personality in the context of cognition, emotionality and motivation“, Bratislava. Ústní sdělení: „Osobnostní profil, motivace a motivační typy u pracovníků ziskových a neziskových organizací – komparační studie“.
- 2008 I. pracovní seminář k bezpečnosti dopravy „Agresivita v dopravě“, Olomouc (1 den) – organizace akce; ústní sdělení: „Možnosti a meze prevence v dopravě“.
- 2008 XIV. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – „Ambulantní léčba v adiktologii – zánik nebo znovuzrození?“, Slapská přehrada (4 dny) – organizace akce.
- 2007 IV. ročník mezinárodní konference „Primární prevence rizikového chování – Střetávání racionality a ideologie.“, Praha (2 dny) – organizace akce; ústní sdělení: „Evaluace



## Matúš Šucha - přehled publikační činnosti

preventivní kampaně Domluvme se“.

- 2007 VI. ročník česko-slovenské konference „Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku – „Analýza a interpretace kvalitativních dat“, Olomouc (2 dny) – organizace akce.
- 2007 XIII. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – „Závislost jako nemoc“, Slapská přehrada (4 dny) – organizace akce; vývěskové sdělení: „Budeme řídit v roce 2010 bezpečněji?“
- 2006 V. ročník česko-slovenské konference „Kvalitativní přístup a metody ve vědách o člověku – „Umění ve vědě, věda v umění“, Praha (2 dny) – organizace akce.
- 2006 XII. Celostátní konference Společnosti pro návykové nemoci ČLS JEP (AT konference) – „Bio – pscho – socio – spirituální model závislostí, Slapská přehrada (4 dny) – organizace akce; vývěskové sdělení: „Centrum adiktologie – CA“.
- Psychologické dny 2006, „Prožívání sebe a měnícího se světa“, 24. ročník, Olomouc. Ústní sdělení: „Potřeby propouštěných zaměstnanců v kontextu restrukturalizace společností“.