



Srdečně Vás zveme, abyste se k nám připojili na

WORKSHOP „INOVACE V MĚSTSKÉ MOBILITĚ“ (Urban Mobility Incubation Workshop)

organizovaný **CIVITAS** (skrže **CIVITAS ELEVATE**), s místní podporou spolku **CIVINET Česká a Slovenská republika** a **EIT Urban Mobility Innovation Hub East** (iniciativa Evropského inovačního a technologického institutu).

Kdy: 6. prosince 2022, 10:30 – 17:00

Kde: Impact Hub Brno, Cyrilská 7, 602 00 Brno, Česká republika

Témata: management parkování, e-mobilita a další

Cílem workshopu „*Inovace v městské mobilitě*“ je poskytnout místním samosprávám a dalším subjektům, které jsou aktivní v oblasti mobility, nástroje a metody využitelné pro rozvoj obcí a podporu kvalitního života jejich obyvatel. Propojili jsme síť CIVINET – udržitelná městská mobilita je jejím hlavním tématem – a několik mladých firem/„start-up-ů“, které se věnují inovativním řešením v oblasti mobility. Výsledkem bude, alespoň doufáme, inspirativní workshop pro obce, které možná nevyužijí nabídku všech řešení, ale rozhodně budou informované o nejnovějších trendech a možnostech.

Cílové publikum

Jste zástupcem českého nebo slovenského města, které se svůj rozvoj snaží plánovat v duchu udržitelné mobility? Chcete se inspirovat inovativními firmami, které Vás mohou podpořit při dosahování Vašich cílů? Nebo jste zástupce organizací, které se věnují mobilitě, případně patříte do akademické oblasti a téma mobility je Vaší prioritou? Rádi byste diskutovali o dostupných nebo zatím neexistujících řešeních v oblasti městské mobility?

Pak je tato akce s mezinárodními a českými odborníky přesně pro Vás! Brněnský workshop „*Inovace v městské mobilitě*“ chce podpořit obce a další subjekty, kteří se zaměřují na mobilitu, v rychlejší přechodu k mobilitě udržitelné, tzn. efektivní, respektující a z dlouhodobého hlediska funkční. Využijte příležitosti k setkání s dalšími aktéry v oblasti mobility i inspirativními řešeními městské mobility a zaregistrujte se ještě dnes!

Jazyk akce: čeština s konsekutivním tlumočením do angličtiny a naopak

Účastnický poplatek: žádný

Registrace: Přihlaste se skrze [registrační formulář](#).

Organizátoři

CIVITAS je jedním ze stěžejních programů, které Evropské komisi pomáhají dosáhnout ambiciózních cílů v oblasti mobility a dopravy. Národních síť **CIVITAS**, **CIVINET Česká a Slovenská republika**, sdružuje města a instituce, které podporují přístup **CIVITAS** na místní úrovni. Jejím cílem je podpora efektivní, čisté a energeticky méně náročné dopravy prostřednictvím šíření osvědčených postupů, inovací, možností financování, networkingu, výměny znalostí a zapojení odborníků. **EIT Urban Mobility**, jako celoevropská instituce spolufinancovaná Evropskou komisí, přivedla od inovací až po uvedení na trh více než 1 000 aplikací do 50 finálních řešení mobility. **EIT Urban Mobility Innovation Hub East** Vám nabízí spolupráci s některým z vybraných inovativních start-upů, které se na tomto workshopu prezentují.

WORKSHOP „INOVACE V MĚSTSKÉ MOBILITĚ“

Brno, Česká republika | 6. prosince 2022

PROGRAM

Všechny časy jsou místního času (SEČ)

- 10:00 – 10:30** **Registrace účastníků**
- 10:30 – 11:00** **Přivítání hostů a představení programu workshopu**
Barbora Novotná Březovská (Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., CIVINET CZ SK)
- Představení iniciativy CIVITAS**
Uli Lerche (Univerzita aplikovaných věd v Bredě, NL, a CIVITAS ELEVATE)
- Představení sítě CIVINET Česká a Slovenská republika**
Alena Klímová (Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., CIVINET CZ SK)
- Představení EIT Urban Mobility a EIT UM Innovation Hub East)**
Jan Hauser (EIT Urban Mobility Innovation Hub East)
- 11:00 – 11:30** **Příprava na změnu: příklady partnerství veřejného a soukromého sektoru v oblasti městské mobility**
Teije Gorris (DTV Consultants, NL a CIVITAS ELEVATE), online
- 11:30 – 12:00** **Změna myšlení v městské mobilitě**
Miloslav Jurík (Smart Cities Klub SK)
- 12:00 – 13:00** *Oběd a networking*
- 13:00 – 15:30** **EIT Urban Mobility Incubation – Showroom v oblasti řešení mobility**
- 13:00 – 13:25 *Juraj Majera (Tirn Technology)*
- 13:25 – 13:50 *Kirill Blazhko (Tunnll), online*
- 13:50 – 14:15 *Daniel Beran (RoadTwin)*
- 14:15 – 14:40 *Petr Hais (eParkomat)*
- 14:40 – 15:05 *Dvir Kenig (ITC), online*
- 15:05 – 15:30 *Ondrej Mišura (CITYA)*
- 15:30 – 15:45** *Coffee break*
- 15:45 – 16:10** **Projekty pro udržitelnou dopravu – praxe z Říčan**
Petr Auředník, Sebastian Macura (Městský úřad Říčany)
- 16:10 – 16:15** **Shrnutí a závěr**
Barbora Novotná Březovská (Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., CIVINET CZ SK)
- 16:15 – 17:00** **Networking**
Příležitost k navazování kontaktů a vystavování inovativních řešení mobility

Změny v programu vyhrazeny.

PREZENTUJÍCÍ



Barbora Novotná Březovská

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., CIVINET Česká a Slovenská republika

Barbora Novotná Březovská vystudovala filozofii a estetiku na Masarykově univerzitě v Brně. Od roku 2017 pracuje jako výzkumná pracovnice a projektová manažerka v Centru dopravního výzkumu v Brně. V síti CIVINET působí od roku 2022. V rámci realizovaných projektů se věnuje problematice udržitelné dopravy, přednáší také Sociologii na soukromé vysoké škole Ambis a je hodnotitelkou nejrůznějších projektů (TAČR, Podpora vědy a výzkumu v MS kraji, Pražský inovační institut).



Uli Lerche

Univerzita aplikovaných věd v Bredě (NL) a CIVITAS ELEVATE

Uli Lerche pracuje jako výzkumná pracovnice a projektová referentka na Univerzitě aplikovaných věd v Bredě (Nizozemsko) a podílí se na projektu CIVITAS ELEVATE, koordinační a podpůrné akci pro iniciativu CIVITAS. CIVITAS ELEVATE se zabývá především podpůrnými činnostmi, jejichž cílem je zvýšit celoevropský dopad projektů CIVITAS na politiku udržitelné městské mobility a pomáhat národním sítím CIVITAS (sítím CIVINET). Uli dříve pracovala v různých mezinárodních organizacích věnujícím se udržitelnosti.



Alena Klímová

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., CIVINET Česká a Slovenská republika

Alena Klímová působí v Sekretariátu síť CIVINET, Centru dopravního výzkumu v Brně, od roku 2017. V rámci této činnosti zajišťuje komunikační podporu síť a organizuje vzdělávací akce pro česká a slovenská města. Vystudovala sociální geografii se zaměřením na regionální rozvoj a má odborné zkušenosti s plánováním udržitelné městské mobility a s výzkumem v této oblasti. Jako výzkumná pracovnice se specializuje především na demografické analýzy a prognózy a zapojení veřejnosti.



Jan Hauser

EIT Urban Mobility Innovation Hub East

Jan Hauser je odborníkem na metropolitní a národní strategické plánování, městskou mobilitu a rozvoj měst, podporu začínajících podniků a malých a středních podniků, integrované územní investice, evaluaci a politiku soudržnosti EU.

Jan v současné době pracuje jako Business Creation Manager v EIT Urban Mobility, kde je zodpovědný za podporu start-upů v oblasti městské mobility napříč východní Evropou a v Izraeli. Je také certifikovaným expertem Evropské komise v rámci programů TAIEX, URBACT a Generálního ředitelství pro zaměstnanost.

Od roku 2005 přednáší Kohezní politiku EU na Univerzitě Karlově v Praze. Dříve pracoval jako vedoucí řídicího orgánu multifundového Operačního programu Praha - pól růstu ČR, který poskytuje prostředky z EFRR a ESF na rozvoj metropolitní oblasti včetně inovací, městské mobility a podpory inovativních malých a středních podniků. Předtím působil jako ředitel Odboru evropských programů na Ministerstvu spravedlnosti ČR, řídicí ředitel Evropské rozvojové agentury, poradce ministra pro místní rozvoj a ministra obrany ČR a poradce radního hl. m. Prahy pro sociální věci a bydlení.

Jan působil jako lektor a výzkumný pracovník na několika univerzitách v oblasti Evropských studií, mimo jiné na Monash University v Melbourne a na Univerzitě Karlově v Praze.

Teije Gorris

DTV Consultants (NL) and CIVITAS ELEVATE



Jako vedoucí týmu pro budování kapacit ve společnosti DTV Consultants v Nizozemsku je Teije Gorris zodpovědný za vývoj a realizaci jedinečných vzdělávacích kurzů v oblasti dopravního inženýrství, plánování mobility, cyklistické infrastruktury a bezpečnosti silničního provozu pro národní i mezinárodní publikum. Kromě toho je Teije zapojen do projektů CIVITAS ELEVATE a CIVINET Nizozemsko/Flandry. Jako programový ředitel v Delft Road Safety Courses řídí programy kurzů, které přispívají k vytváření bezpečnějších podmínek mobility v zemích s nízkými a středními příjmy.



Miloslav Jurík

Slovak Smart Cities Klub SK

Miloslav Jurík je předsedou slovenského Smart Cities Klubu. Věnuje se problematice inteligentních měst a inteligentních regionů, kvalitě a bezpečnosti veřejných prostranství a tématu udržitelné mobility. Spoluorganizoval 7 ročníků mezinárodní konference Slovensko na cestě k Smart Cities – určené pro přední představitele veřejné a státní správy a odborníky v této oblasti. Se svými spolupracovníky a partnery a v posledních letech ve spolupráci s Ministerstvem zahraničních věcí a evropských záležitostí SR se podílí na organizaci Letní školy Smart Cities ve Švédsku, Dánsku, Nizozemsku a Rakousku. Letos proběhl již její 14. ročník. Spolupracuje s klíčovými partnery v oblasti tvorby Smart Cities doma i v zahraničí – zejména ve Skandinávii a Nizozemsku, ale také například na Tchaj-wanu.



Juraj Majera

Tirn Technology

Juraj Majera je zakladatelem a ředitelem společnosti Tirn Technology, která se zabývá vývojem softwarových řešení pro spolupráci mezi veřejnou správou, dopravními podniky a výrobci autobusů s cílem zjednodušit přechod na bezemisní autobusovou dopravu. Simulací různých dopravních scénářů s více modely autobusů může uživatel porovnávat a ověřovat jejich nasaditelnost, předvídat požadavky na nabíjení, celkové náklady nebo jejich uhlíkovou stopu. To umožňuje zjednodušit a zkrátit proces rozhodování a výrazně snížit náklady na nákup vozidel a infrastruktury výběrem ideální kombinace.

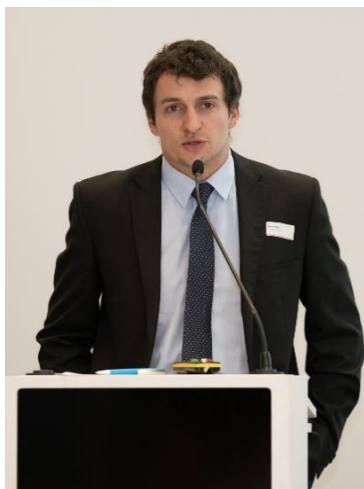
V minulosti Juraj pracoval jako vývojový inženýr pro Porsche Engineering na oddělení pohonných hmot, kde spolupracoval na vývoji bateriového systému pro první plně elektrický vůz Porsche – Taycan. Juraj je absolventem Slovenské technické univerzity, studoval také na Technické univerzitě v Grazu a aktuálně je doktorandem na ČVUT v Praze. Ve volném čase rád běhá a je úspěšným závodníkem v půlmaratonu v Košicích.



Kirill Blazhko

Tunnll

Kirill Blažko je generálním ředitelem společnosti Tunnll, která nabízí službu místní veřejné dopravy pro malá města, která nemají veřejnou dopravu. Jako technologický podnikatel se zaměřuje na projekty s vysokým potenciálem sociálního dopadu. Vystudoval obor aplikované informační systémy a také obor automatizované systémy pro zpracování dat.



Daniel Beran

Roadtwin

Daniel Beran absolvoval v roce 2018 Fakultu geomatiky Západočeské univerzity v Plzni, kde získal titul Ing. Od roku 2014 se aktivně podílí na různých projektech programu Horizon 2020 (OpenTransportNet, PoliVisu, DUET). V roce 2015 se Daniel připojil k týmu dopravních modelářů, kde pracuje jako datový manažer a GIS analytik. V letech 2018 a 2020 působil Daniel jako hostující výzkumný pracovník na Technické univerzitě v Delftu (3D geoinformace), respektive Technické univerzitě ve Vídni (geodézie a geoinformace). Od roku 2020 je Daniel jednatelem společnosti RoadTwin s.r.o. Zároveň působí na částečný úvazek jako učitel GIS na Střední průmyslové škole stavební v Plzni. Má zkušenosti s GIS, dopravním modelováním a výukou, mentoringem.



Petr Hais

eParkomat

Po úspěšném zakončení studia na ČVUT v Praze se specializací Telekomunikace a Informatika se věnoval řízení a projektování telekomunikačních služeb, a to jak pro fixní, tak i mobilní sítě. V průběhu několika let se vypracoval do řídicích pozic se zaměřením na technologie v oborech telekomunikace, informatika a energetika. Svě zkušenosti uplatnil při založení technologického mezinárodního start-upu, který se věnuje patentované a světově unikátní technologii předpovídání volných parkovacích míst v uličním prostoru v reálném čase. V současné době se věnuje vědecké a výzkumné činnosti v oblastech práce s velkými datovými soubory („big data“) a optimalizace různých technologických procesů včetně návrhů prototypů. Spolupracuje na návrhu nových metod pro výstavbu a sdílení optických sítí s předními mezinárodními

telekomunikačními operátory. Vzhledem ke své dlouholeté zkušenosti v oborech telekomunikace, informatika a energetika, poskytuje odborné konzultační služby.



Dvir Kenig

ITC

Dvir Kenig je spoluzakladatelem a technickým ředitelem ITC.city, prvního řešení na světě pro řízení dopravy založeného na predikci, které v současnosti řídí již 300 000 aut denně. Jako inženýr umělé inteligence s odbornými znalostmi v oblasti „učení bez dohledu“ (unsupervised learning) byl Dvir vždy fascinován aplikacemi umělé inteligence, které dělají svět lepším místem.

O společnosti ITC:

ITC je platforma pro řízení dopravy prostřednictvím umělé inteligence, která prokázala, že dokáže předcházet dopravním zácpám tím, že je řídí těsně předtím, než se začnou vytvářet.



Ondrej Mišura

CITYA

Zkušený provozní ředitel s mezinárodními a mezikulturními pracovními zkušenostmi z různých světových trhů – Rumunska, Ruska, Kazachstánu, Indie, Singapuru, Indonésie a Filipín v různých odvětvích, jako je logistika, finanční služby, rychloobrátkové zboží a manažerské poradenství.

Ondřej v současné době řídí veškeré provozní a obchodní aktivity společnosti. Je rovněž zodpovědný za expanzivní aktivity v Německu a Polsku.

O společnosti CITYA: CITYA mobility s.r.o. podporuje městskou mobilitu skrze dopravu na vyžádání – sdílené jízdy na vyžádání pro cenově dostupné a zároveň udržitelné dojíždění mezi předměstím a centrem města. Pomáháme městům budovat efektivní DRT, šetřit náklady a zvyšovat počet cestujících.



Petr Auředník

Městský úřad Říčany

Petr Auředník se narodil v roce 1978, celý život žije s rodinou v Říčanech a usiluje o zlepšování kvality života města Říčany. Od r. 2019 je členem Rady města Říčany, kde se mimo jiné zabývá zlepšováním poskytovaných služeb v oblasti městské mobility. Řeší např. městskou hromadnou dopravu, systém sdílených kol, využívání mobilní aplikace Říčany v mobilu. V soukromém životě se věnuje výrobě smyčců a snaží se přinášet špičkové hudební umění do Řičan.



Sebastian Macura

Městský úřad Říčany

Sebastian Macura působí v Říčanech jako poradce rady města ve věci veřejné dopravy. Zabývá se mimo jiné strategickým vedením rozvíjejícího se projektu městské hromadné dopravy, spoluprací s krajským organizátorem regionální autobusové dopravy na průběžné optimalizaci linkového vedení nebo připomínkováním infrastrukturních investic z hlediska udržitelných módů dopravy. Zároveň studuje na Fakultě dopravní ČVUT.