

KURZ OSVĚTLOVACÍ TECHNIKY XXXVI					
pondělí 4. října 2021					
ÚVODNÍ PŘEDNÁŠKY					
Novák T.	15:00	15:10	Novák Tomáš	Úvodní slovo	
Velký sál	15:10	16:40	Žák Petr	Nový mezinárodní elektrotechnický slovník - Osvětlení	
	16:40	17:15	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
ZASEDÁNÍ PŘEDSEDNICTVA ČSO					
Novák T.	17:15	19:00	Velký sál		
WELCOME DRINK					
	19:00	24:00	Vinárna - raut (patro pod restaurací)		
úterý 5. října 2021					
SPOLEČNÉ PŘEDNÁŠKY					
Novák T.	9:00	9:20	Novák Tomáš	Zahájení konference	
Velký sál	9:20	9:50	Tesař Jiří	Kvalita projektů osvětlovacích soustav VO v dopravně správním řízení	
	9:50	10:20	Gašparovský Dionýz	Energetické štítkování světelných zdrojů po novom – problémy a zkušenosti	
	10:20	10:30	DISKUZE		
	10:30	11:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	11:00	11:20	Kaňka Jan	Denní osvětlení obytných místností podle ČSN EN 17 037	
	11:20	11:40	Žák Petr	Národní technická norma na omezení rušivého světla	
	11:40	12:00	Baxant Petr	Dynamický směr VO po roce 2018	
	12:00	12:30	DISKUZE A VSTUPY VYSTAVOVATELŮ		
	12:30	14:00	OBĚD		
	VNITRNÍ OSVĚTLENÍ				
Valiček P.	14:00	14:20	Staněk Pavel	Implementace BIM do světelné techniky	
místnost č. 300 (patro pod recepci)	14:20	14:40	Niesig Petr	Osvětlení vnitřních pracovních prostorů ve vazbě na změny vybavení místností a jejich využití	
	14:40	15:00	Mokráň Marek	Problém simulácie osvetlenia blízkých objektov pomocou lineárnych svetlidiel	
	15:00	15:20	Raditschová Jana	Osvetlenie domácností modernými osvetľovacími sústavami	
	15:20	15:30	Valiček Pavel	Chování osvětlovacích soustav vnitřního osvětlení při stmívání na konstantní hladinu osvětlenosti	
	15:30	16:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	16:00	18:00	WORKSHOP EDUKACE VE SVĚTELNÉ TECHNICE		
	16:00	16:20	Žák Petr	Jak se dopracovat ke statusu světelného technika	
	16:20	16:40	Gašparovský Dionýz	Světelná technika v systémech nové akreditace studijních programů na FEI STU v Bratislavě	
	16:20	18:00	DISKUZE + VÝUKA SVĚTELNÉ TECHNIKY NA VŠ (ČVUT, VUT, VŠB, STU, ...)		
	DENNÍ OSVĚTLENÍ A HYGIENA				
Demel M.	14:00	14:20	Demel Martin	Porovnávací měření umělého osvětlení 2020	
místnost č. 600 (2 patra nad recepci)	14:20	14:40	Stupka Pavel	Nová ČSN EN 17037 polopateř	
	14:40	15:00	Darula Stanislav	Príspevok k presneniu a využitiu slnečného žiarenia v bytoch na Slovensku	
	15:00	15:20	Pelech Marcel	Výsledky dlouhodobého měření denního světla	
	15:30	16:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	16:00	16:20	Mokráň Marek	Test na posúdenie presnosti výpočtového softvéru osvetlenia pri projektovaní miestností s rozsiahlymi bočnými osvetľovacími otvormi	
	16:20	16:40	Krejny Martin	Návrh a realizace světlovdů v praxi	
	16:40	17:00	Primas Vladislava	Světelně-technické posuzování denního světla v praxi	
	17:00	18:00	DISKUZE		
	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ				
	Gašparovský D./Tesař J.	14:00	14:20	Novák Filip	Budíž tma: Měření rušivého světla v Brně
místnost č. 400 (vedle recepci)	14:20	14:40	Gašparovský Dionýz	Uskutočiteľné a výhľadové riešenia adaptívneho verejného osvetlenia	
	14:40	15:00	Bálský Marek	Modelování šíření světelného toku od veřejného osvětlení v městské prostředí	
	15:00	15:20	Maixner Tomáš	Úskalí tzv. Smart osvětlovacích soustav veřejného osvětlení	
	15:30	16:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	16:00	16:15	Baleja Richard	Vazba medzi mezopickým viděním a třídami komunikací z pohledu volby světelného zdroje	
	16:15	16:30	Maixner Tomáš	Jak přistoupit k navrhování osvětlovacích soustav VO z pohledu požadavků na osvětlení okolí	
	16:30	16:45	Dolejší Ondřej	Způsob provádění hodnocení nočního dopravního prostoru	
	16:45	17:00	Motyčka Martin	Nejistoty měření rušivého světla pomocí jasového analyzátoru LDA - LumiDISP	
	17:00	17:15	Petr Prokop	Zpracování signálů měřených kamerovými systémy	
	17:15	17:30	Radek Svoboda	Návrh metodiky vyhodnocování kolísání světelného toku potkávacích svítilen během vibračních testů s využitím metod zpracování obrazu	
17:30	18:30	WORKSHOP BEZPEČNOST NA KOMUNIKACÍCH - DISKUZE			
SPOLEČENSKÝ VEČER					
Novák T.	19:00	-	raut	Jiří Krhut, studio FatíA12:E59ma, karikaturista Václav Šípoš, tombola	
středa 6. října 2021					
VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ					
Novák T.	9:00	9:15	Kozlok Michal	Měřicí přístroj pro terénní měření integračního činitele odrazu povrchů	
místnost č. 400 (vedle recepci)	9:15	9:30	Sněhota Pavel	Kvalitní příprava projektu venkovní osvětlovací soustavy, jako první krok k minimalizaci rušivého světla	
	9:30	9:45	Maixner Tomáš	Možnosti vyhodnocování rušivého světla z pohledu soudního znalce	
	9:45	10:00	Sousedík Tomáš	Možnosti měření (ověřování) rušivého světla – zkušenosti	
	10:00	10:15	Dubníčka Roman	Hodnotenie rušivého osvetlenia vonkajších osvetľovacích sústav a reklamných zariadení v praxi	
	10:15	10:30	Žák Petr	Metodické pokyny pro terénní měření jasu a oslnění zobrazujícím jasoměrem	
	10:30	11:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	11:00	12:30	WORKSHOP SVĚTELNÉ ZNEČIŠTĚNÍ		
	11:00	11:15	Novák Tomáš	Uvedení prezentací z proběhlého semináře - Možnosti omezování rušivého světla generovaného venkovními osvětlovacími soustavami (prezentace ze semináře budou pro účastníky kurzu k dispozici na USB disku se zborníkem přednášek)	
	11:15	11:30	Novák Tomáš	Krátká informace informace z CIE TC-4-58	
	11:30	11:45	Gašparovský Dionýz	Krátká informace informace z CIE divize 4	
11:45	12:30	Žák Petr	Diskuze nad novou národní technickou normou na omezení rušivého světla		
12:30	14:00	OBĚD			
ELEKTRO					
Valiček P.	9:00	9:20	Látal Jan	Přenos informačního toku po světelném paprsku v automobilovém průmyslu	
místnost č. 300 (patro pod recepci)	9:20	9:40	Látal Jan	Možnosti využití komunikace pomocí světelného toku ve VO	
	9:40	10:00	Mičák Tomáš	Problematika řízení venkovních osvětlovacích soustav pomocí protokolu DALI	
	10:00	10:20	Janiga Peter	3D tlač svítidel	
	10:30	11:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	11:00	11:20	Ullman Jiří	Význam studií osvětlení v elektrických stanicích z hlediska optimalizace osvětlovacích soustav a jejich provozu	
	11:20	11:40	Klaban Jaromír	Řízení osvětlovacích soustav	
	11:40	12:00	Staša Michal	Nový ekodesign a štítkování světelných zdrojů	
	12:00	12:20	Kunc Josef	Snadné společné řízení osvětlení, vytápění a mnoha dalších funkcí systémem KNX	
	12:20	12:30	DISKUZE		
	12:30	14:00	OBĚD		
DISKUZNÍ PROSTOR					
místnost č. 600 (2 patra nad recepci)	9:00	10:30	Prostor pro potenciální diskuze a jednání		
	10:30	11:00	coffe break - místnost č. 500 s výstavou světelné techniky (patro nad recepci)		
	11:00	12:30	Prostor pro potenciální diskuze a jednání		
12:30	14:00	OBĚD			
VÝSTAVA SVĚTELNÉ TECHNIKY					
místnost č. 500 (patro nad recepci)	po celou dobu konání konference				