



FTTx-ucastnik
heslo: ucastnik2018

AKADEMIE VLÁKNOVÉ OPTIKY A OPTICKÝCH KOMUNIKACÍ[®]



Sítě FTTx v roce 2018

MISTROVSTVÍ SVĚTA V MIKROTRUBIČKOVÁNÍ
PŘEDNÁŠKY & WORKSHOP
VÝSTAVA

MOTTO: "Co se to u nás děje se sklem a sítěmi FTTx?"

8. - 9. března, Brno

SŠ informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno
Čichnova 982/23

PROGRAM

8. 3. 2018

8:00 - 9:00

REGISTRACE

Možnost základní diagnostiky vašeho měřáku - zdarma.
Přineste si vlastní měřák! Nutné nahlásit předem na email:
support@profiber.eu

9:00 - 9:20 Zahájení, úvodní slovo

Jan Brouček, ředitel
Vladimír Šimíček, ředitel

PROFiber Networking CZ s.r.o.
SŠ informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno

9:20 - 9:40

Měření datových parametrů sítí pomocí TCP protokolu

Karel Tomala, Petr Koudelka Český telekomunikační úřad

9:40 - 10:00

Jak měřit síť dle metodiky ČTÚ

J. Beran, P. Potrok, M. Novotný PROFiber Networking CZ s.r.o.

10:00 - 10:20

Platforma ICT průmyslu při Hospodářské komoře ČR a její aktivity

Hana Továrková Hospodářská komora ČR

10:20 - 10:40

Usnadnění a zrychlení výstavby NGA, FTTx

Jakub Rejzek Výbor nezávislého ICT průmyslu

10:40 - 11:10

Přestávka na kávu

11:10 - 11:30

Praktická ukázka měření rychlosti NGA podle metodiky ČTÚ

Martin Novotný, Josef Beran PROFiber Networking CZ s.r.o.

11:30 - 11:50

**Příručka pro projektování a návrh NGA sítí - stručný průřez
vydanými kapitolami**

Libor Tengler OFA s.r.o.

11:50 - 12:10

Řešení pro FTTH

Petr Kabilka Micos spol. s.r.o.

12:10 - 12:30

**WDM a vlnové délky v metropolitní a přístupové síti P2P, PON,
NGPON, XG-PON, WDM-PON**

Josef Beran PROFiber Networking CZ s.r.o.

12:30 - 13:30

Přestávka na oběd

13:30 - 13:50

Využití optovláknových senzorů v FTTx sítích

Martin Dušek

SAFIBRA, s.r.o.

13:50 - 14:10

Speciální vláknová optika, bezdrátové spoje nové generace

Radim Šifta

NETWORK GROUP, s.r.o.; PROFICOMMS s.r.o.

**DOPROVODNÁ
AKCE****Start ve 14:00****MISTROVSTVÍ SVĚTA V MIKROTRUBIČKOVÁNÍ**

Pro všechny odhodlané účastníky je již tradičně připravena soutěž montážních skupin v instalaci vláken a zafukování do mikrotrubiček. Souběžně s přednáškami v rámci prvního dne.

14:10 - 14:20

Moderní svářečka Furukawa FITEL S179

Pavel Kosour, Tomáš Mrázek

PROFiber Networking CZ s.r.o.

14:20 - 14:30

Inspekční videomikroskop - Jak je důležité se umět dívat

Petr Kormaňák

PROFiber Networking CZ s.r.o.

14:30 - 14:50

GPON - praxe v sítích českých ISP

Jan Jirka

JON.CZ s.r.o.

14:50 - 15:10

PON síť FTTH pro bytové domy

Jaromír Šíma

RLC Praha a.s.

DOPROVODNÝ**WORKSHOP****14:00 - 15:10****Kvalita služby a kvalita sítě NGA**Pouze pro **registrované účastníky workshopu**. Workshop je součástí semináře a účast je podmíněna registrací na seminář. Účast na workshopu není zpoplatněna.

14:00 - 14:20

Ověřování přenosových parametrů NGA/NGN sítí

Josef Beran, Peter Potrok, Martin Novotný

PROFiber Networking CZ s.r.o.

14:20 - 14:40

Aktivace služby na přípojce NGA

Martin Novotný, Josef Beran

PROFiber Networking CZ s.r.o.

14:40 - 15:00

Monitoring služeb a stavu sítě TWAMP, OWAMP, LTE-A, SkyRAN

Peter Potrok

PROFiber Networking s.r.o.

15:00 - 15:10

Diskuze

15:10 - 15:30

Přestávka na kávu

15:30 - 15:40

Kam se dá posunout IPTV

David Kulda

4NET.TV services s.r.o.

15:40 - 16:00

**NOMAD: Přemístíte ho tam, kde právě potřebujete
- dohled kvality digitální televize**

Martin Novotný

PROFiber Networking CZ s.r.o.

16:00 - 16:20

Měření metalické kabeláže

Radek Kocian

PROFiber Networking CZ s.r.o.

16:20 - 16:40

Monitorování stavu optických tras, FTI - Fiber Test Insight

Pavel Kosour

PROFiber Networking CZ s.r.o.

16:40 - 17:00

Mistrovství světa v mikrotrubičkování - vyhlášení výsledků

prof. Miloslav Filka

Vysoké učení technické v Brně

17:00

Zakončení prvního dne semináře

Partnery Mistrovství světa v mikrotrubičkování jsou:

19:00 - 23:00

Diskusní a společenský večer

Pouze pro registrované účastníky večera



WORKSHOP

MISTROVSTVÍ SVĚTA V MIKROTRUBIČKOVÁNÍ

ŠKOLENÍ A VZDĚLÁVÁNÍ

Možnost základní diagnostiky vašeho měřáku - zdarma.
Přineste si vlastní měřák! Nutné nahlásit předem na email:
support@profiber.eu

9:00 - 9:20

Akademie vláknové optiky a optických komunikací®
Staré myšlení a sítě nové generace NGA

Jan Brouček, Juraj Sukop

PROFiber Networking CZ s.r.o.

9:20 - 9:40

Kabelový polygon znovu ožívá - zafouknout, zatáhnout a připravit

David Holoubek

SŠ informatiky, poštovníctví
a finančnictví Brno

9:40 - 10:00

Exkurze na kabelový polygon a do dílen školy

10:00 - 10:30

Přestávka na kávu

10:30 - 11:00

Co je potřeba pro opravdu snadnou výstavbu FTTx?

Pavel Černý

SITEL spol. s r.o.

11:00 - 11:30

Profesionální návrh NGA sítě jako služba

Tomáš Kafka

ConnectEU2Create/Yungo

11:30 - 12:00

Normy pro výstavbu FTTx v ČR

Jan Křivka

Česká agentura pro standardizaci

12:00

Ukončení semináře

REGISTRACE NA NAŠICH WEBOVÝCH STRÁNKÁCH WWW.PROFIBER.EU

Prosíme označte při registraci příslušné bloky, kterých se zúčastníte. Účast na blocích je podmíněna registrací na seminář.

SEMINÁŘ - registrační poplatek 800,- Kč bez DPH 21%

WORKSHOP - zdarma

DISKUSNÍ A SPOLEČENSKÝ VEČER - registrační poplatek 500,- Kč bez DPH 21%

✉ info@profiber.eu

☎ +420 225 152 050

Připojení k internetu technicky zajistil:



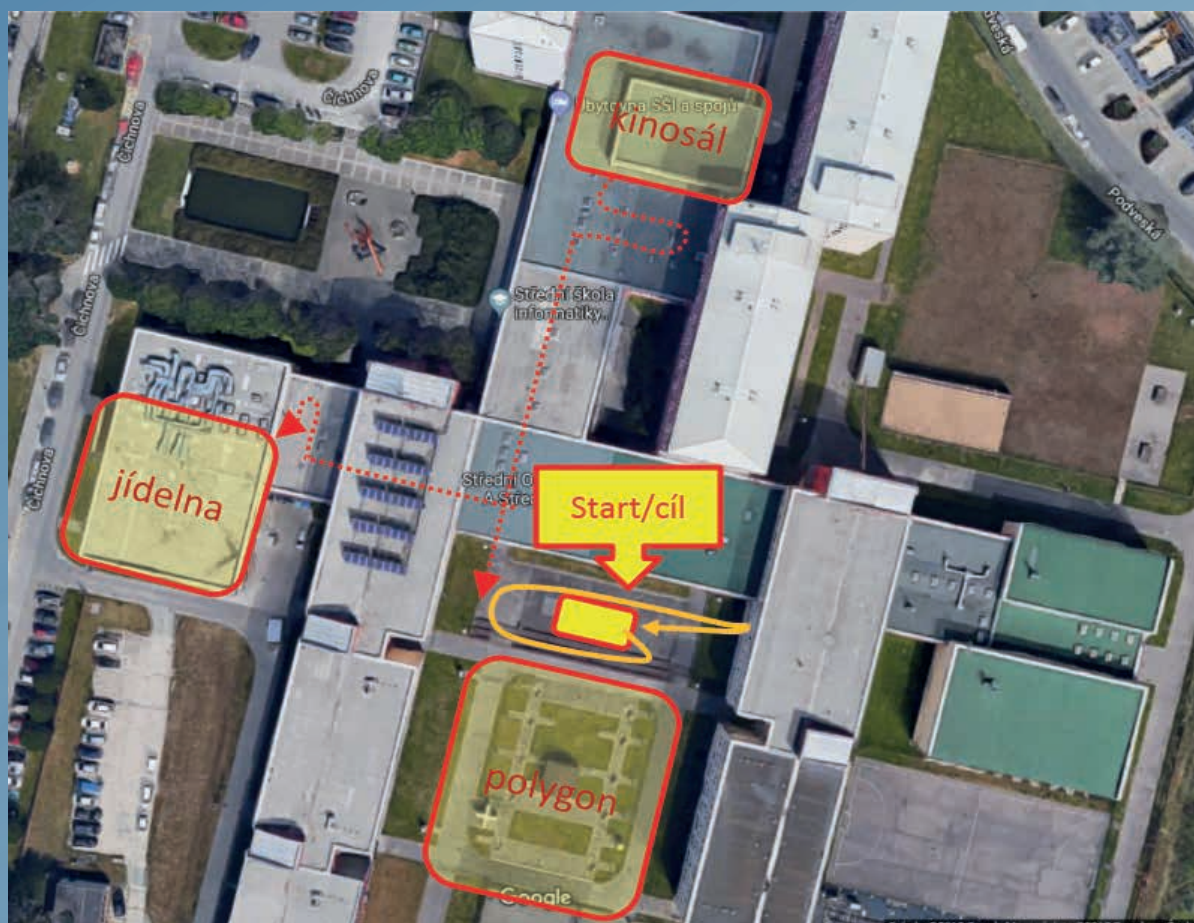
Partner konektivity:



MISTROVSTVÍ SVĚTA V MIKROTRUBIČKOVÁNÍ 2018

AKADEMIE VLÁKNOVÉ OPTIKY A OPTICKÝCH KOMUNIKACÍ[®]

Start od 14:00 v polygonu školy



Přihlásit se může kdokoliv!

Připraveno je 5 tras a montážní stroje...

**...nenáročné na měřicí techniku, na vybavení
STAČÍ JEN ŠIKOVNOST**

www.profiber.eu

Propozice soutěže:

u stolku registrace nebo na webu