

Cyklo Elektro Energetická Konference Louňovice 2017

Československá sekce IEEE (Power and Energy) a obec Louňovice si Vás dovoluje pozvat na letošní, již dvanáctý ročník konference CEEKL, která se bude konat v sobotu **27. května, 2017**.

The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) sdružuje přes 350 000 elektroinženýrů ve všech světadílech a pořádá konference a podporující rozvoj oboru.

Jedním takovýmto počinem je Cyklo Elektro Energetická konference v Louňovicích (CEEKL).

CEEKL je jednou ze tří hlavních aktivit Československé sekce IEEE (Power and Energy). Formát konference se postupně mění a nyní jeho podobu určuje studentská sekce IEEE (Power and Energy), která vznikla v loňském roce při IEEE Student Branch na ČVUT.

Mladí inženýři zde dostávají možnost prezentovat své vize před staršími kolegy a aktivně se zapojují do největší profesní organizace světa,

Téma roku 2017 je **Přenos elektrické energie v Evropě**

Jedná se o fundamentální problematiku našeho oboru. Stačí připomenout Teslovy konflikty s Edisonem v tzv. „válce proudů“. Edison, který si chtěl udržet příjmy z patentů na stejnosměrné přístroje, vynaložil mnoho úsilí a prostředků, aby střídavý proud znevěrohodnil. Ani zprovoznění elektrárny na Niagarských vodopádech neznamenal okamžité prosazení Teslových myšlenek.

Dnešek je neméně zajímavý. A tak lze diskutovat, zda jsou pro přenos elektrické energie v Evropě více určující politická rozhodnutí v Bruselu, nebo Maxwellovy rovnice.

Cyklistická část začíná v **9.00** u zvoničky na návsi obce Louňovice. Cílem je Skanzen Kouřim. Cyklovýlet v turistickém tempu bude dlouhý asi 77 kilometrů. Trať připravil Pavel Čadil. Dojezd do Louňovic plánujeme okolo 15.00. To odpovídá předpokládané průměrné rychlosti 15,4 km plus jedné hodinové přestávce na oběd. Trať určitě zvládnou i sváteční cyklisté. Účast v cyklistické části je na vlastní riziko účastníků a organizátoři nepřebírají zodpovědnost za účastníky.

Sekce konference jsou:

- A. Pohyb/přenos elektrické energie v čase a v prostoru
- B. Přenos elektrické energie v Evropě
- C. Budoucnost přenosu elektrické energie (panelová diskuse)

Předběžný program CEEKL 2017:

- 09:00 **Start** Cyklovýletu „Zvonička Louňovice“
- 15:00 **Návrat** z Cyklovýletu do Louňovic
- 16:00 **Slavnostní zahájení** (paní Božena Petruželová)
- 16:07 **Jednání v sekci A** (předseda Ivan Petružela)
- 17:07 **Jednání v sekci B** (předsedají Pistorovi)
- 18:07 **Jednání v sekci C** (předseda Karel Máslo)
- 19:07 **Společenský večer**



Cyklo Elektro Energetická Konference Louňovice 2017

Organizační pokyny

Pro hladké zajištění organizace konference Vás prosíme o zpětné potvrzení účasti a poslání vyplněné tabulky

CEEKL 2017		
Cyklistika	Zúčastním se	
	Cyklovýletu	Ano/Ne
Sekce konference	Příspěvek název:	
Pohyb/přenos elektrické energie v čase a v prostoru		
Přenos elektrické energie v Evropě		
Budoucnost přenosu elektrické energie		

Po skončení konference budeme pokračovat za hudebního doprovodu Karla Mása.

Vložné

Vložné činí 200 Kč. (Guláš a pivo po dojezdu, Občerstvení v průběhu a po skončení konference)
Členové IEEE a děti do 15 let mají vstup zdarma.

Důležité termíny

19.5.2017	Autory příspěvků prosím o zaslání krátkého abstraktu na e-mail jednoho z pořadatelů martin.knenicky@fel.cvut.cz maslo@ceps.cz ivan.petruzela.cz@ieee.org
25.5.2017	Zaslání finální příspěvku.

Jménem organizačního výboru se na Vás a Vaše rodinné příslušníky těší

Martin Kněnický, Ivan Petružela, Karel Máslo

