

**DOPROVODNÝ PROGRAM**

27. 3. 2007 8,00 – 10,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SNÍDANĚ NA VELETRHU AMPER**

Pořádá: L.P.Elektro s.r.o.

Konference na téma:

Ochrana fotovoltaických aplikací. Měření přepětových ochran, praktické ukázky chyb v instalacích.

---

27. 3. 2007 10,00 – 12,00 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**4. SNĚM UNIE ELEKTROTECHNIKŮ**

Pořádá: Unie elektrotechniků ČR

Garant: Julius Růžička – předseda

---

27. 3. 2007 12,00 – 15,00 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**4. KONFERENCE O VZDĚLÁVÁNÍ A KVALIFIKACI V ELEKTROTECHNICE A KVALITĚ MONTÁŽÍ**

Pořádá: EZÚ Praha společně s UE ČR

Konference na téma:

Koncepce vzdělávání elektrotechniků; Informace o značce ESČ Kvalitní, ekologická a bezpečná montáž; Přehled nových ČSN EN vydaných v roce 2006

---

27. 3. 2007 9,00 – 14,00 hod. Konferenční sál I, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**XIII. CELOSTÁTNÍ SETKÁNÍ ELEKTROTECHNIKŮ ČESKÉ REPUBLIKY – VOLT 2007**

Pořádá: Ing. Pavel Hála – ETM

Odborný garant: JUDr. Zbyněk Urban

Hlavní partner: SCHMACHTL CZ

Konference na téma:

Současný stav řešení problematiky v elektrotechnice, prověřování odborné způsobilosti, úpravy u vyhrazených technických zařízení, měření prováděná při revizích elektrických instalací, vnitřní elektrické rozvody a kladení vedení, důležité změny a novinky v ČSN pro rok 2007.

---

28. 3. 2007 8,00 – 10,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SNÍDANĚ NA VELETRHU AMPER**

Pořádá: L.P.Elektro s.r.o.

Konference na téma:

Teoretické požadavky a praktické zkušenosti při určování vnějších vlivů dle ČSN 33 2000 – 3 a při určování nebezpečných prostorů dle ČSN EN 60079-10.

---

28. 3. 2007 9,00 – 14,00 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**KONFERENCE MOELLER - AMPER 2007**

Pořádá: MOELLER ELEKTROTECHNIKA s.r.o.

Program konference:

9.00 - 9.50 hod.

- PAVOUK, Program pro zkratové výpočty, dimenzování a jištění nn sítí

- Softwarové pomůcky (elektronická pravítka pro snadný výběr jističích a spínacích přístrojů)

10.00 - 10.30 hod.

- Konfiguratör NZM/IZM, Pomůcka pro výběr výkonových jističů řady NZM a IZM a příslušenství k nim

10.45 - 12.00 hod.

- FGPROFIL-LT, Program pro projektování NN rozváděčů

- Katalogy přístrojů, Databáze přístrojů Moeller pro elektroprojekční software

12.00 - 12.30 hod.

- polední přestávka

12.30 - 13.10

- Svodiče přepětí, nová legislativa, aplikace výrobků Moeller

13.15 - 14.00 hod.

xComfort - Chytří lidé staví chytré domy

28. 3. 2007 9,00 – 14,00 hod. Konferenční sál I, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**BEZPEČNOST STROJŮ A STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ**

Pořádá: Schneider Electric CZ, s.r.o. Praha, UNIT s.r.o. Pardubice

Program:

Ing. Radomír Kočib (Oblastní inspektor práce, Ostrava):

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb. - pohled dozoru

Ing. Jaroslav Šrámek (Strojírenský zkušební ústav Brno):

Novinky v oblasti technických norem pro strojní zařízení

Ing. David Wurst (Schneider Electric CZ, s.r.o.):

Regulované elektrické pohony z pohledu bezpečnosti

Antonín Zajiček (Schneider Electric CZ, s.r.o.):

Bezpečnostní komponenty Preventa - novinky

Přihlášku a více informací najdete na: [www.unit.cz](http://www.unit.cz)

---

28. 3. 2007 13,30 – 16,30 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**OBOROVÁ AUTORIZACE ŽIVNOSTENSKÝCH SPOLEČENSTEV A FIREM ZAČLENĚNÝCH V HOSPODÁŘSKÉ KOMOŘE ČR,  
JAKO GARANCE ETICKÝCH A ODBORNÝCH KVALIT NA PODNIKATELSKÉM TRHU V ČR**

Pořádá: Česká asociace telekomunikací ve spolupráci s Hospodářskou komorou ČR

Program semináře:

- zásady pravidel autorizace ŽS
- vydávaná autorizační osvědčení HK ČR
- postup při autorizaci firem v daném oboru
- zásady etického chování firem
- doložení odborné způsobilosti firmy v daném oboru
- diskuse k dané problematice

---

29. 3. 2007 8,00 – 10,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SNÍDANĚ NA VELETRHU AMPER**

Pořádá: L.P. Elektro s.r.o.

Konference na téma:

Normy požární bezpečnosti staveb a instalace kabelů – zásady a uplatnění v požární bezpečnosti staveb. Příklady z praxe – chybné instalace.

---

29. 3. 2007 9,00 – 14,00 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**KONFERENCE MOELLER - AMPER 2007**

Pořádá: MOELLER ELEKTROTECHNIKA s.r.o.

Program konference:

9.00 - 9.50 hod.

- PAVOUK, Program pro zkratové výpočty, dimenzování a jištění nn sítí
- Softwarové pomůcky (elektronická pravítka pro snadný výběr jisticích a spínacích přístrojů)

10.00 - 10.30 hod.

- Konfiguratör NZM/IZM, Pomůcka pro výběr výkonových jističů řady NZM a IZM a příslušenství k nim

10.45 - 12.00 hod.

- FGPROFIL-LT, Program pro projektování NN rozváděčů
- Katalogy přístrojů, Databáze přístrojů Moeller pro elektroprojekční software

12.00 - 12.30 hod.

- polední přestávka

12.30 - 13.10

- Svodiče přepětí, nová legislativa, aplikace výrobků Moeller'

13.15 - 14.00 hod.

xComfort - Chytří lidé staví chytré domy

29. 3. 2007 11,30 – 12,30 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - Intelligent Power Modules (IPM) optimalizované pro výkon až do 2.2kW**

Výrobce: International Rectifier  
Přednášející: Jürg Trudel

Výhody

- Zmenšení rozměrů desky
- Zkrácení času potřebného pro design
- Snížení času potřebného na montáž a snížení ceny
- Zlepšení spolehlivosti pomocí oddělených designů
- Žádné požadavky na přídatné izolace
- K dispozici referenční design kit

Aplikace

- Prádelny
- Klimatizace
- Kompresory
- Ventilátory
- Průmyslové osvětlení

---

29. 3. 2007 14,00 – 15,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - Řešení pro výkonové měniče a automobilový průmysl**

Výrobce: ON Semiconductor  
Přednášející: Zdenek Zbranek

---

29. 3. 2007 14,30 – 15,30 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - Řešení průmyslových aplikací pomocí optických vláken**

Výrobce: AVAGO  
Přednášející: Mickaël Marie

Jste otráveni z EMC a EMI problémů ? Přejete si kompletní a zároveň cenově účelné řešení pro vaše datové linky či galvanické izolace ? Víte jak jednoduché je vytvořit spojení pomocí optických vláken ? Chcete usnadnit práci svým technickým pracovníkům udržujícím vaše linky ? Jste limitováni velikostí plochy na vašem PCB a přejete si používat malé konektory? Přejete si pracovat pomocí FO linek pracujících od několika kb/s až do 100 Mbps pomocí POF či od několika centimetrů až do několika kilometrů pomocí HCS a MM kabelů ? Avago Technologies si Vám dovoluje představit kompletní řešení pro průmyslové aplikace pomocí optických vláken.

---

29. 3. 2007 15,00 – 16,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - SHARP Microelectronics - prezentace produktů pro pokročilý design**

Výrobce: Sharp  
Přednášející: Felice Montrasio  
Program semináře:

1. Největší světový výrobce opto-elektronických komponentů  
- Obsáhlé produktové portfolio jako například: High-speed photo coupler, photo interrupter, MOST FOTs, sensory pro měření vzdálenosti, prachové sensory, regulatory napětí, laserové diody, LEDs

2. TFT LCD pro různé aplikace - Sharp nabízí TFT moduly speciálně navržené pro průmyslovou potřebu již více než 20 let

---

29. 3. 2007 15,30 – 16,30 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - RF portfolio, ZigBee, Analog pro Low Power aplikace (ADC/DAC, Ref, OPAs...)**

Výrobce: Texas Instruments  
Přednášející: Giuseppe Mazzoleni

30. 3. 2007 8,00 – 10,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SNÍDANĚ NA VELETRHU AMPER**

Pořádá: L.P.Elektro s.r.o.

Konference na téma:

Nové požadavky na zpracování projektové dokumentace elektroinstalací v rozsahu potřeby realizace a revizí, které vyplývají z právních předpisů a technických norem.

---

30. 3. 2007 11,00 – 12,00 hod. Konferenční sál II, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - Moderní mikrořadiče, senzory a aktuátory pro automobilové a průmyslové aplikace**

Výrobce: Freescale

Přednášející: Martin Mienkina

---

30.3.2007 12,00 – 13,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - Intel - jednička v technologii**

Výrobce: Intel

Přednášející: Tomasz Kubasik

---

30.3.2007 13,00 – 14,00 hod. Konferenční sál III, Vstupní hala I, PVA Letňany  
**SEMINÁŘ - RevARMolution, Capacitive touch, Power in drivers**

Výrobce: STMicroelectronics

Přednášející: Jan Starý, Tomáš Pokorný

---

27. 3. 2007 – 30. 3. 2007 9,00 – 17,00 hod. Hala 2  
**DISKUSNÍ FÓRUM**

Pořádá: FCC Public, Terinvest

Fórum na téma:

Současné problémy a perspektivy elektrotechniky v legislativní, odborné a organizační oblasti; Evropské normy pro osvětlení, světelné zdroje a svítidla; Bezdrátové sítě v průmyslu, řízené elektrické pohony