

Soudní znalci ze SRN na exkurzi v Praze

redakce Elektro

Při příležitosti letošního elektrotechnického veletrhu AMPER 2008 se v Praze uskutečnila i návštěva skupiny soudních znalců z oboru elektrořemesel ze SRN (VSEH – Verein der vereidigten Sachverständigen der Elektrohandwerke, e. V. – Sdružení soudních znalců elektrořemesel).



Obr. 1. Sdružení VSEH zastupuje čtyři spolkové země – Severní Porýní-Vestfálsko, Porýní-Falc, Hesensko a Sársko



Obr. 2. Ing. Jan Švec (stojící vlevo) z ČVUT Praha seznámil účastníky exkurze s perspektivami a plány katedry elektroenergetiky

A nebyli to žádní elektrotechničtí učedníci. Všichni se totiž pohybují v oboru elektrotechniky již pěknou řádku let a dosáhnout hodnosti „Obermeister“, kterou většina z nich měla, vyžaduje už kvalifikované zkušenosti. Sdružení zastupuje čtyři spolkové země SRN – Severní Porýní-Vestfálsko, Porýní-Falc, Hesensko a Sársko (obr. 1). Jednotliví znalci jsou specialisté v oborech všeobecné elektroinstalace, odborná legislativa a vztahy se státní správou, EMC, bezpečnost práce v elektrotechnice, elektrotechnika v tiskárně-



Obr. 3. Laboratoř vn se na drahnou chvíli stala diskusním klubem



Obr. 4. Z vyhlídkové věže elektrárny na Štvanici se otevírá nezvyklé pražské panorama

ském a polygrafickém průmyslu, výpočetní technika, ochrana proti bleskům a přepětí a požární bezpečnost.

Redakci Elektra při návštěvě německých znalců připadla úloha hostitele, a proto jsme pro německé kolegy kromě kulturního připravili i odborný program. Za jeho nejvydařenější akce se dají označit návštěva laboratoří vn katedry energetiky na ČVUT Praha a také exkurze do vodní elektrárny na ostrově Štvanice.

Kolegové z katedry energetiky ČVUT se své úlohy zhostili

na výbornou - představili vynikající, profesionálně připravený program. V jeho úvodu seznámili znalce ze SRN s postavením, úlohou a se současnými úkoly katedry, ale také s jejími perspektivami a plány (obr. 2). Při výkladu vedoucího laboratoří doc. Ing. Vladislava Kvasničky, CSc., se německí kolegové mohli seznámit s vybavením a provozem laboratoří a položili také mnoho zasvěcených otázek (obr. 3).

Návštěva vodní průtočné elektrárny na Štvanici se uskutečnila i za doprovodu manželek našich německých kolegů. Snad ze zvědavosti, snad z vrozeného technického zájmu si nenechaly ujít možnost seznámit se s provozem a technickým vybavením něčeho tak unikátního, jako je elektrárna v samém srdci Prahy. A nutno říci, že zatímco pohled na Pražský hrad z vyhlídkové věže budovy elektrárny (obr. 4) tento pocit zvesela umocnil, pak sejit po točitých schodech do patnáctimetrové hloubky až pod hladinu Vltavy a ocitnout se v těsné blízkosti tří ocelolitinových vodních přivaděčů (průměr 4 m) a temně dunících alternátorů (každý o výkonu 1 890 kW) znamenalo pocit unikátnosti doplnit ještě pocitem obdivné pokory jak před silou přírody, tak před umem našich techniků (obr. 5).

Kolegové ze SRN naše hostitelské úsilí ocenili jak po osobní, tak po profesní stránce. Takže, *auf Wiedersehen!*

☒



Obr. 5. Temně hučí... alternátory 1 890 kW