

Literatura:

[1] DIN VDE 0100-712:2006-06 (ČSN 33 2000-7-712 *Elektrické instalace budov – Část 7-712: Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Solární fotovoltaické (PV) napájecí systémy*).

[2] VDE 0185-305-2:2006-10 (ČSN EN 62305-2:2006-11 *Ochrana před bleskem – Část 2: Řízení rizika*).

[3] VDE 0185-305-3:2006-10 (ČSN EN 62305-3 *Ochrana před bleskem – Část 3: Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života*).

[4] VDE 0185-305-3 Beiblatt 2:2007-01 (ČSN EN 62305-3 *Příloha 2: Doplňkové informace pro zvláštní stavební zařízení*).

[5] VDE 0185-305-4:2006-10 (ČSN EN 62305-4 *Ochrana před bleskem – Část 4: Elektrické a elektronické systémy ve stavbách*).

[6] DIN VDE 0100-410:2007-06 (ČSN 33 2000-4-41 ed. 2:2007-08 *Elektrické instalace nízkého napětí – Část 4-41: Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – Ochrana před úrazem elektrickým proudem*).

[7] DIN VDE 0100-540:2007-06 (ČSN 33 2000-5-54 ed. 2:2007-09 *Elektrické instalace nízkého*

napětí – Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení – Uzemnění, ochranné vodiče a vodiče ochranného pospojování).

[8] DIN VDE 0100-610:2004:04 (ČSN 33 2000-6-61 *Elektrické instalace budov – Část 6-61: Revize – Výchozí revize*).

[9] DIN VDE 0800-1:1989-5 (*Sdělovací technika. Používané pojmy, požadavky a zkoušky na bezpečnost zařízení a přístrojů*).

[10] VDE 0800-2-310:2006-09 (ČSN EN 50310 ed. 2:2006-10 *Použití společné soustavy pospojování a zemnění v budovách vybavených zařízeními informační technologie*).

[11] VDE 0800-10:1991-3 (*Sdělovací technika. Přechná ustanovení pro zřízení a provoz zařízení*).

[12] VDE 0800-174-2:2001-09 (ČSN EN 50174-2 *Informační technika – Instalace kabelových rozvodů – Část 2: Plánování instalace a postupy instalace v budovách*).

[13] VdS 2010:2005-07 (*Rizikově orientovaná ochrana před bleskem a přepětím – Směrnice k prevenci škod*).



Ing. Richard Jindra,
general manager firmy
HENSEL, s. r. o.

Prisuzoval jste někdy význam znamení, ve kterém jste naroden?

Jsem naroden ve znamení Vodnáře, velký význam tomu však nepřisuzuji. S úsměvem si občas pročtu nějaký horoskop, obvykle již prošlý, a snažím se najít, zda se něco odehrálo podle něj.

Je vedle obchodní činnosti v elektrotechnice nějaký jiný obor, nebo spíše koníček, kterému se věnujete?

Ano, z mnoha mých koníčků upřednostňuji numizmatiku, vyžaduje pečlivost, systematickosti i organizační schopnosti. Rád fotografuji – stále mne oslovuje černobílá fotografie! Myslím, že současný digitální systém fotografií ubíjí kreativitu a snahu vyhledávání zajímavých záběrů.

Kdo vás profesně nejvíce ovlivnil?

Ohned po ukončení studií na ČVUT jsem začal pracovat „ve fabrice“ – to stále považuji za školu života a jsem rád, že tomu tak bylo.

Jakou hudbu máte rád?

Možná je to neobvyklé, ale poslouchám, zejména v autě, dvě kategorie – vážnou hudbu a klasický rock. Rád si poslechnu dobrou, rytmickou hudbu, zejména když je to česká hudba, s dobrým textem.

Co právě čtete? Jakou literaturu máte rád?

Netrpím nedostatkem času na čtení a průběžně mám rozečteny tři až čtyři knihy. Čtu vše, co mě zajímá - literatura faktu, záhady a tajemno a mnohdy i „science fiction“.

Co sport, fandíte zvláště některému?

Jsem bývalý aktivní hráč hokeje a přibližně 1krát v měsíci chodím hrát s mými vrstevníky. Kondice se ztrácí, ale kombinací schopnosti zůstávají. Oblíbený volejbal a stolní tenis hraji jen příležitostně.

Čeho si nejvíc vážíte u svých spolupracovníků?

Nejvíce oceňuji vztah svých spolupracovníků k firmě, tedy jak je nyní módní říkat „loajalitu“.

Váš největší profesionální úspěch?

Pracoval jsem v různých profesních oblastech a vždy jsem dokázal rozpoznat problémy a nalézat jejich řešení. Svůj nedávný dvouletý pobyt mimo ČR, v cizím prostředí, v odlišné mentalitě i kultuře, a schopnost bez jakékoliv pomoci znovu založit firmu a připravit její funkci – to momentálně považuji za úspěch nejčerstvější.

(jk)

názy, pojmy, zkratky	
NIP (<i>Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff und Brennstoffzellentechnologie</i>)	národní inovační program vodík a technologie palivových článků
nulový vodič	podle normy vodič elektricky spojený s nulovým bodem (uzlem), který je schopen podílet se na rozvodu elektrické energie
ochranný vodič (PE)	podle normy vodič určený pro zajištění bezpečnosti, např. ochranu před úrazem elektrickým proudem
OTV	opravná trakčního vedení
PDS	provozovatel distribuční soustavy
pracovní izolace	izolace mezi vodivými částmi, která je nutná pouze pro řádnou funkci zařízení
přídavná izolace	nezávislá izolace, která je přidaná k základní izolaci pro ochranu v případě poruchy
revize elektrického zařízení	podle normy činnost vykonávaná na elektrickém zařízení, při které se prohlídkou, měřením a zkoušením zjišťuje stav elektrického zařízení z hlediska jeho bezpečnosti; součástí revize je vypracování zprávy o revizi
ŘSE	řídící stanoviště elektrodyspečera (České dráhy)
SBC (<i>Single-Board Computer</i>)	jednodeskový počítač
střední vodič, vodič středního bodu	podle normy vodič elektricky spojený se středním bodem, který je schopen podílet se na rozvodu elektrické energie
ÚNMZ	Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
uzemněný vodič ochranného pospojování	podle normy vodič ochranného pospojování vodič spojený se zemí
vodič ochranného pospojování	podle normy ochranný vodič zabezpečující ochranné pospojování
vodič PEL	podle normy vodič slučující v sobě funkci vodiče ochranného uzemnění a vodiče vedení (soustava DC)
vodič PEM	podle normy vodič slučující v sobě funkci vodiče ochranného uzemnění a středního vodiče (soustava DC)
vodič PEN	podle normy vodič slučující v sobě funkci vodiče ochranného uzemnění a nulového vodiče (soustava AC)
vodič pracovního pospojování	podle normy vodič zajišťující pracovní pospojování
vodič pracovního uzemnění	podle normy uzemňovací vodič, který zajišťuje pracovní uzemnění