Bezpečná práca s elektrickým prúdom :)

Aké pokyny sa musia dodržiavať pri práci s elektrickým prúdom?

Na predchádzanie úrazov elektrickým prúdom uvádzame jednoduché a všeobecné pokyny, ktoré je potrebné dodržiavať pri práci s ktorýmkoľvek elektrickým zariadením, či už na pracovisku alebo v domácnosti.

Pokyny:

- činnosti s elektrickým zariadením venujte vždy stopercentnú pozornosť. Nepracujte s elektrinou v prípade, že cítite nevoľnosť, prípadne únavu,
- v žiadnom prípade nepracujte s elektrickými zariadeniami, ak ste pod vplyvom alkoholu alebo drog. Podobný zákaz sa týka aj liekov, ktoré majú tlmiace vlastnosti na nervovú sústavu, prípadne lieky s vedľajšími účinkami, ktoré by mohli ovplyvniť vašu pozornosť,
- nedotýkajte sa nekrytých častí elektrického obvodu ani v prípade, keď sa domnievate, že v ňom žiadna elektrina neprúdi,
- pri práci s novým zariadením si poriadne preštudujte bezpečnostné pokyny. V prípade zložitejších zariadení, prenechajte túto činnosť na osoby, ktoré sú na to odborne spôsobilé,
- venujte pozornosť prostrediu, v ktorom s elektrinou pracujete. Voda a veľmi vlhké prostredie nie je na prácu s elektrinou vhodné.

Čomu sa vyhýbať pri manipulácii s elektrickými zariadeniami?

Pri práci s elektrickými zariadeniami je dôležité vyhýbať sa tzv. zakázaným činnostiam, ktoré môžu mať negatívny vplyv na ochranu a bezpečnosť zdravia študentov, zamestnancov...

Čomu sa vyhnúť:

- pri práci s elektrickými zariadeniami sa vyhýbajte takej činnosti, na ktorú nemáte dostatočnú kvalifikáciu alebo školenie,
- nezasahujte do elektrického zariadenia, nesnažte sa ho opravovať, neodstraňujte kryty a nedotýkajte sa živých častí vedenia,
- elektrické zariadenie presúvajte iba v prípade, že je odpojené zo siete,
- akékoľvek menšie údržby elektrických zariadení nevykonávajte, pokiaľ sa neuistíte, že je zariadenie vypnuté,
- nikdy sa nepribližujte a nedotýkajte pretrhnutých alebo padnutých káblov elektrického vedenia.

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania