



Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy
Zvolenovská 537, Hluboká nad Vltavou

Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí

CZ.1.07/1.5.00/34.0448



CZ.1.07/1.5.00/34.0448

Práce pod napětím NN 2-používání ochranných pracovních pomůcek

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0448
Číslo materiálu	OV-NN6-1/14
Název školy	Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Zvolenovská 537, Hluboká nad Vltavou
Autor	Bc. Zasadil Pavel
Tématický celek	Elektrické rozvody
Ročník	2.-4. ročník SOŠ
Datum tvorby	I. 2013
Anotace	DUM pro seznámení s technologiemi prací prováděných pod napětím NN- používání ochranných pracovních pomůcek
Metodický pokyn	Prezentace s výkladem a ukázkou
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	

Osobní ochranné pomůcky PPN



Ochranná izolující přilba s celoobličejovým štítem

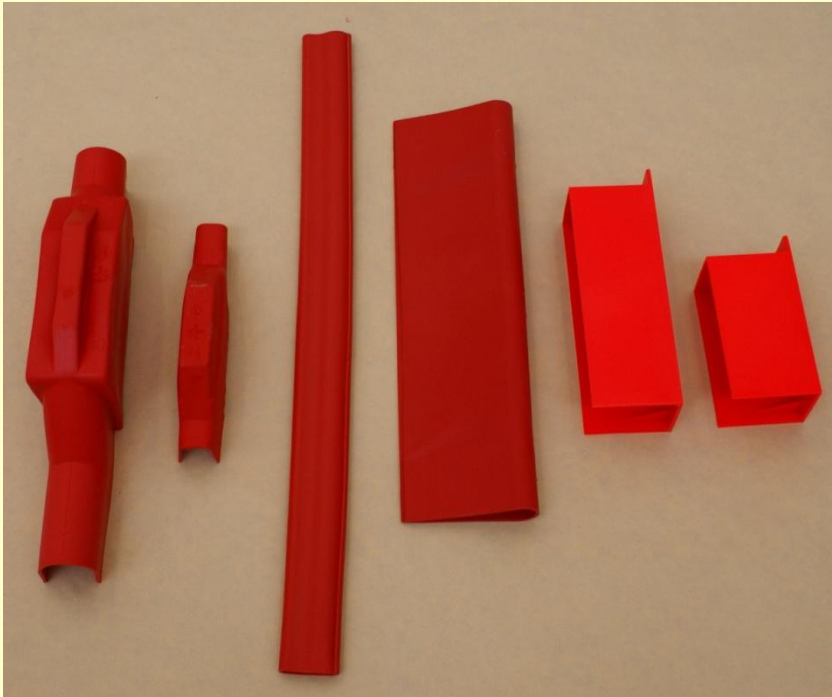


Sada rukavic pro práce PPN

Osobní ochranné pomůcky PPN

- Izolující ochranná přilba – doba použitelnosti 60 měsíců
- Dielektrické rukavice – perioda přezkoušení 1 rok
- Pracovní oblečení – snížená hořlavost
- Pracovní obuv – protiskluzová
- Prostředky osobního zajištění při práci ve výškách – perioda přezkoušení 1 rok

Pracovní pomůcky PPN NN



Kryty pojistkových spodků a
přípojnic

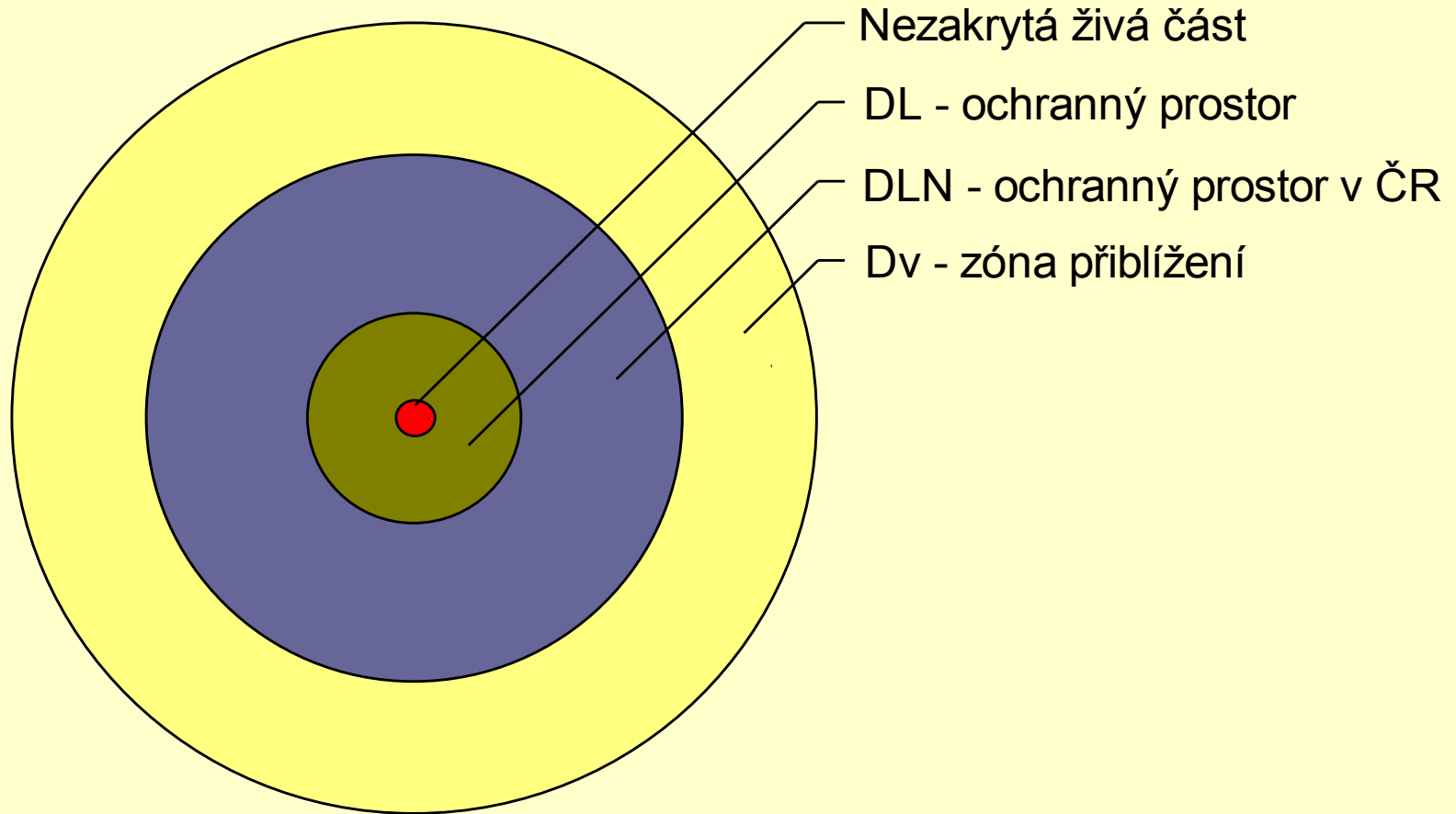


Kryty vodičů a kabelových ok

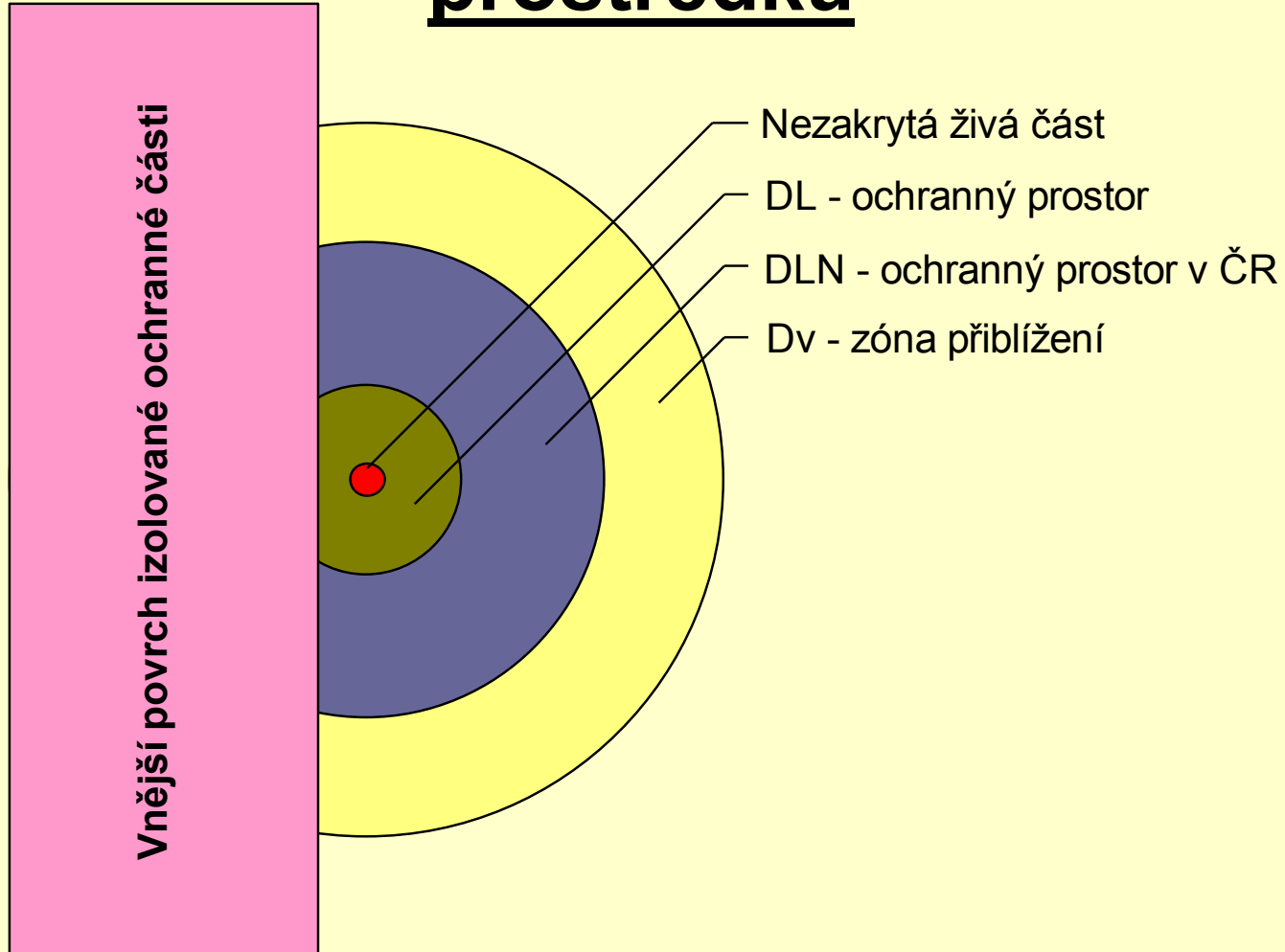
Názvosloví a definice

- Elektrické zařízení
- Obsluha a práce
- Riziko
- Elektrické riziko
- Zranění
- Vedoucí práce
- Pracoviště
- Zábrana, přepážka

Vzdušné vzdálenosti a zóny



Ohraničení ochranného prostoru použitím izolovaného ochranného prostředku



- **Seznam literatury a pramenů**
- **Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízeních. Jákékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.**

