

Využití ICT pro rozvoj klíčových kompetencí

CZ.1.07/1.5.00/34.0448

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0448
Číslo materiálu	OV-SP3-1/30 Světelné spotřebiče
Název školy	Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Zvolenovská 537, Hluboká nad Vltavou
Autor	Josef Bohdal
Tématický celek	Světelné spotřebiče
Ročník	2,3, a 4. ročník SOŠ
Datum tvorby	10.11.2012
Anotace	Pracovní list – Světelné spotřebiče
Metodický pokyn	Lze použít při výuce k zopakování učiva buď pro práci ve dvojicích nebo jako samostatnou práci
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno :

Třída :

Pracovní list 12 – světelné spotřebiče

1. popiš složení rtuťové výbojky RVL

Řešení:

- Baňka má tvar elipsoidu a je plněna směsí argonu a dusíku
- V baňce je křemenný hořák s hlavními elektrodami a pomocnou elektrodou, která je přes rezistor spojena se vzdálenější hlavní elektrodou, dále obsahuje rtuť a argon
- Vnitřní povrch baňky je pokryt luminoforem, který mění ultrafialové záření na viditelné



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zdroje:

Seznam literatury a pramenů :

Dílenská příručka I, Odborný text – Silnoprúdová zapojení, Elektrická zařízení (Desort, Kule)

Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.