**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 1 | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Wi-Fi |
| Obor | Mechanik elektrotechnik 26-41-L/01 |
| Ročník | 4 |
| Téma dle ŠVP | Bezdrátové sítě – Wi-Fi |
| Předpokládaný rozsah hod | 6 | Vazba na profesní kvalifikaci: |
| Termín odevzdání úlohy |  |  |
|  |
| Jméno, příjmení žáka |  |
| Třída / skupina |  |
| Učitel OV | Martin Pihrt |
| Datum vypracování úlohy |  |
|  |
| Hodnocení - známka |  |
| Hodnocení - zdůvodnění |  |

**Zadání pro žáka:**

**Potřebná literatura:** <https://www.alza.cz/jak-vybrat-wifi-router-art17631.htm>

<https://365tipu.cz/2017/03/16/tip744-co-je-to-wifi-a-co-znamenaji-vsechna-ta-802-neco/>

<https://router-network.com/wifi-settings>

**Téma: konfigurace bezdrátové sítě**

**Potřebný software: osobní PC (Windows 7+),**

**Projděte si potřebnou literaturu. Stáhněte si manuál k libovolnému domácímu Wi-Fi routeru a popište jak nastavit u tohoto konkrétního modelu:**

**a) zabezpečení Wi-Fi sítě (SSID a heslo)**

**b) zabezpečení přístupu do routeru**

**c) aktualizaci FW na poslední dostupnou verzi**

**Zašlete v příloze na e-mail:** pihrt@souepl.cz**:**

**Postup nastavení včetně manuálu (pdf) k Vámi zvolenému routeru.**