**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 1 | | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Topologie sítí – členění sítí, popis | | |
| Obor |  | | |
| Ročník |  | | |
| Téma dle ŠVP | Topologie sítí | | |
| Předpokládaný rozsah hod | 7 hod. | Vazba na profesní kvalifikaci: | |
| Termín odevzdání úlohy |  |  | |
|  | | | |
| Jméno, příjmení žáka |  | | |
| Třída / skupina |  | | |
| Učitel OV | Holuška Martin holuska @staff.souepl.cz | | |
| Datum vypracování úlohy |  | | |
|  | | | |
| Hodnocení - známka |  | | |
| Hodnocení - zdůvodnění |  | | |

**Zadání pro žáka:**

**Topologie sítí**

* **Pročtěte si skripta na níže uvedených odkazech, popř. vyhledejte dostupné informace pomocí pc na níže uvedených stránkách.**
* **Popište základní typy fyzické topologie sítí.**
* **Nakreslete a pojmenujte topologii sítě, běžně užívanou v pc učebně s 15-ti pc stanicemi.**
* **Nakreslete a pojmenujte síť, kterou byste vytvořili pro školu, mající 6 učeben, v každé učebně je umístěno 15 pc stanic. K dispozici máte 16-ti portové switch.**
* **Vypracovanou úlohy zašlete naskenovanou nebo ofocenou na výše uvedenou e-mailovou adresu.**

**Odkazy :**

<https://www.souepl.cz/index.php/distancni-vzdelavani-ov/>