**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 5 | | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Spolupráce přijímače s externími periferiemi – DiseqC relé | | |
| Obor |  | | |
| Ročník |  | | |
| Téma dle ŠVP | Digitální technologie ve spotřební elektronice | | |
| 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:**

**Realizace vícedružicového příjmu pomocí multifocus a DiseqC relé**

* **Prostudujte si skripta „Digitální technologie a příjem“ z níže uvedeného odkazu, zejména od strany 189.**
* **Nakreslete schéma zapojení pomocí čtyřvstupového DiseqC relé, zvolte vhodný typ relé například z nabídky firem Omko nebo elektro Herink (odkazy níže)**
* **Popište princip nastavení DiseqC signálů při ladění a nastavení přijímače GoSAT GS7060HDI (jeho návod naleznete například na stránkách firmy Omko nebo Euronics.**
* **Vypracovanou úlohy zašlete naskenovanou nebo ofocenou na výše uvedenou e-mailovou adresu.**

**Odkazy :**

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

[www.elektroherink.cz](http://www.elektroherink.cz)

[www.omko.cz](http://www.omko.cz)

[www.euronics.cz](http://www.euronics.cz)