

**Správa o činnosti pedagogického klubu**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Prioritná os | Vzdelávanie |
| 1. Špecifický cieľ | 1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce |
| 1. Prijímateľ | Spojená škola Kollárová 17, Sečovce |
| 1. Názov projektu | Modernými metódami k zvyšovaniu kvality odborného vzdelávania žiakov Strednej odbornej školy v Sečovciach |
| 1. Kód projektu ITMS2014+ | 312011AGZ5 |
| 1. Názov pedagogického klubu | Pedagogický klub informatickej gramotnosti |
| 1. Dátum stretnutia pedagogického klubu | 24.01.2022 |
| 1. Miesto stretnutia pedagogického klubu | Kabinet Varga, Novotný, SOŠ I.posch. |
| 1. Meno koordinátora pedagogického klubu | Ing. Mária Kubicová |
| 1. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy | [https://gdusecovce.edupage.org/a/ projekty?eqa=dGV4dD10ZXh0L3 RleHQxNCZzdWJwYWdlPTQ%3D](https://gdusecovce.edupage.org/a/projekty?eqa=dGV4dD10ZXh0L3RleHQxNCZzdWJwYWdlPTQ%3D) |

|  |
| --- |
| 1. **Manažérske zhrnutie:**   **Anotácia:** Na stretnutí klubu IG sme sa zaoberali témou RCD test s odpojením a bez odpojenia. Aplikácia testovania siete s odpojením a bez odpojenia elektrickej energie.  **Kľúčové slová:**  RCD test s odpojením, RCD test bez odpojenia, elektrická energia, bezpečnostné spínače, bezpečnostné zariadenie, zvyškový prúd, prenosné RCD, elektrický šok |
| 1. **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**   *Téma stretnutia:* RCD test s odpojením a bez odpojenia.  *Program stretnutia*:  1. Oboznámenie sa s obsahovou náplňou témy RCD test.  2. Definovanie RCD testu, jeho význam a ukážky jeho využitia.  3. Aplikácia testovania siete s odpojením a bez odpojenia el. energie.  4. Diskusia. |
| 1. **Závery a odporúčania:**   *Závery zo zasadnutia:*  1. Oboznámenie sa s potrebou elektrického spínača na pracovisku. RCD je skratka pre zariadenie na zvyškový prúd. Niekedy sa môže nazývať ELCB (ističe úniku Zeme) alebo bezpečnostné spínače. RCD monitoruje tok elektriny cez obvod, ku ktorému je pripojený. Ak RCD zistí abnormalitu spojenú s dodaním úrazu elektrickým prúdom alebo fatálnym zásahom elektrickým prúdom, jednotka začne spúšťať obvod, aby sa minimalizovalo zranenie.  RCD je život zachraňujúce zariadenie, ale riziko úrazu elektrickým prúdom úplne nevylučuje. Musí sa testovať, aby bolo zabezpečené, že funguje v súlade s normami.  RCD a ELCB bežne nazývajú bezpečnostné spínače. Tieto zariadenia môžu byť namontované na distribučnej doske alebo môžu byť prenosné. Monitorujú tok elektrickej energie cez vaše stránky a ak sa zistia abnormality s elektrickým šokom / zásahom spojeným elektrickým prúdom, jednotka okamžite spustí napájanie, aby sa minimalizovalo zranenie.  2. Prenosné RCD môžu vyzerať ako veľké Powerboardy alebo môžu mať len jednu elektrickú zásuvku. Majú však vnútornú vnútornú časť RCD, ktorá bude používať funkciu, ak dôjde k akémukoľvek úniku z obvodu počas.  Prenosné jednotky RCD možno používať pri akomkoľvek používaní nástroja vo vnútri alebo vonku. Tieto zariadenia sú navrhnuté tak, aby sa mohli preletiť maximálne za 30 milisekúnd ako najpravdepodobnejšiu vás zachráni pred elektrickým šokom.  *Odporúčania:*  1. Pracoviska odborného výcviku majú byť vybavené testerom prúdových chráničov. Orientačný test slučky (bez vypnutia RCD)  2.. Prenosný RCD musí byť testovaný, aby sa zabezpečilo, že bude reagovať na poruchu situácie a že bude reagovať aj v požadovanom časovom rámci. Ak sa nevyšlú v požadovanom čase, môže to byť nebezpečnému a rozsiahlemu úrazu elektrickým prúdom. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Vypracoval (meno, priezvisko) | Mária Kubicová |
| 1. Dátum | 24.01.2022 |
| 1. Podpis |  |
| 1. Schválil (meno, priezvisko) | PaedDr. Michaela Štundová, MBA |
| 1. Dátum | 31.01.2022 |
| 1. Podpis |  |

**Príloha:** 1.Prezenčná listina

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



|  |  |
| --- | --- |
| Prioritná os: | Vzdelávanie |
| Špecifický cieľ: | 1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce |
| Prijímateľ: | Spojená škola Kollárova 17, Sečovce |
| Názov projektu: | Modernými metódami k zvyšovaniu kvality odborného vzdelávania žiakov Strednej odbornej školy v Sečovciach |
| Kód ITMS projektu: | 312011AGZ5 |
| Názov pedagogického klubu: | Pedagogický klub informatickej gramotnosti |

**PREZENČNÁ LISTINA**

Miesto konania stretnutia: kabinet SOŠ I. posch. Novotný, Varga

Dátum konania stretnutia: 24.01.2022

Trvanie stretnutia: od 14.00 hod. do 16.00 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
| 1. | Mgr. Miriam Čintalová Benková |  |  |
| 2. | Ing. Jaroslav Ihnacík |  |  |
| 3. | Ing. Mária Kubicová |  |  |
| 4. | Ing. Pavel Novotný |  |  |
| 5. | Ing. Mikuláš Varga |  |  |