

## **Správa o činnosti Centra odborného vzdelávania a prípravy Industry 4.0 pri SOŠ strojníckej za II. polrok školského roku 2019/2020**

Zložitá a neľahká situácia v spoločnosti, ktorá sa odrazila aj na činnosti školy a COVP čiastočne skonplikovala aj vzdelávanie na škole. Napriek tomu, všetci zamestnanci si riadne plnili svoje vyučovacie povinnosti a rovnako nás neodradila aktívne pracovať na rozvoji školy a zavádzať do vyučovania nové inovatívne prvky.

### **FEBRUÁR 2020**

- **5.2.2020 DOD:** v priestoroch teoretického a praktického vyučovania SOŠs KNM. Účastníci: žiaci ZŠ z okresu KNM, Čadca a Žilina.
- **Otvorenie Centrum odborného vzdelávania a prípravy Industry 4.0 pri SOŠ strojníckej sa uskutočnilo 5.februára 2020** za účasti predstaviteľov Žilinského samosprávneho kraja, mesta KNM, vybraných zamestnávateľov partnerských firiem, pracovníkov SOŠs KNM
- **Inovačný deň** so Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou so sídlom v Bratislave. Národný projekt s cieľom zvýšiť inovačnú výkonnosť slovenskej ekonomiky prostredníctvom realizácie cieľových aktivít vo všetkých regiónoch SR.
- **11.2.2020 Dni profesie v meste Bytča:** propagácia stredoškolského odborného vzdelávania v spolupráci s regionálnymi zamestnávateľmi Scheidt& Bachmann, KIA Motors Slovakia, Schaeffler
- **11. do 13. februára 2020 sa v Košiciach** na SOŠ automobilovej celoslovenská súťaž Zenit v strojárstve. V kategórii C v programovaní CNC strojov (Andrej Mozol, trieda IV.C, získal 4. miesto)
- **13. februára 2020** sa žiaci tretieho ročníka, odbor – mechanik špecialista automobilovej výroby zúčastnili strojárskej olympiády na Slovenskej technickej univerzite /STU/v Bratislave) s projektom – ATV štvorkolka na alternatívny pohon – II. Miesto
- Účasť 2 pedagógov na školení Sieťové fórum 2020 organizované Fakultou riadenia a informatiky
- Školské kolo SOČ

## MAREC 2020

- Stretnutie regionálnej platformy zamestnávateľov za účelom tvorby obsahu ŠKVP pre študijný odbor mechanik . mechatronik
- Pracovné stretnutie s výchovnými poradcami bytčianskeho okresu na pôde SOŠ strojníckej
- **12. marec 2020 na SOŠd** v Krásne nad Kysucou okresné kolo SOČ – IV miesto
- **Mimoriadna situácia** - v spolupráci s firmou Schaeffler Kysuce spol. s r.o. bolo vyrobených 82 ochranných štítov na školských 3D tlačiarňach, z ktorých časť darovali do nemocnice v Čadci a časť učiteľom do základnej školy v Kysuckom Novom Meste.
- **Začalo dištančné vzdelávanie žiakov teoretického a praktického vyučovania** prostredníctvom Edupage
- Uzatvorenie zmlúv o SDV so zamestnávateľmi – **Schaeffler Kysuce, KIA Motors Slovakia, OMNIA –KLF, Scheidt & Bachmann, STAVO-KOV** v študijných odboroch mechanik – mechatronik, mechanik – nastavovač a v učebnom odbore mechanik špecialista automobilovej výroby

## APRIL 2020

- Príprava scenára a natočenie video podkladov k projektu „ Naši úspešní absolventi“ s riaditeľom spoločnosti Schaeffler
- Preškolenie vybraných zamestnancov na Microsoft teams

## MÁJ 2020

- **Súťaž Siemens Young Generation Award (SYGA)** Model triediacej linky magnetických materiálov,riadenej prostredníctvom PLC – III. miesto
- Realizácia PČOZMS administratívnym spôsobom

## JÚN 2020

- Skúšky z odbornej spôsobilosti vyhláška 508/2009 Z.z. §21 pre žiakov SOŠs, ktorí majú ukončené vzdelanie elektrotechnického smeru
- Predbežné rokovanie so zamestnávateľskými spoločnosťami k vôli zabezpečeniu realizácie odborného výcviku a odbornej praxe žiakov SOŠs pre školský rok 2020/2021
- Projektový deň pre 56 žiakov základnej školy – podpora technickej výchovy na základnej škole Nábrežná v Kysuckom Novom Meste
- Podpora technického vybavenia a príprava pedagógov na prípadne vzdelávanie on line

## AUGUST 2020

- Finalizácia spoločného návrhu školy a zamestnávateľov k obsahu vzdelávania pre študijný odbor mechanik – mechatronik a vytvorenie nového ŠKVP pre tento odbor
- Školenie pre 8 pedagogických zamestnancov v spolupráci so Žilinskou univerzitou – Základy automatizácie
- Podpísanie príloh k zmluvám o SDV so spoločnosťami – **Schaeffler Kysuce, KIA Motors Slovakia, OMNIA –KLF, Scheidt & Bachmann, STAVO-KOV** v študijných odboroch mechanik – mechatronik, mechanik – nastavovač a v učebnom odbore mechanik špecialista automobilovej výroby