

## 9 INOVAČNÉ POSTUPY VO VZDELÁVANÍ

### 9.1

Vo vzdelávacom procese je neustále potreba zavádzanie nových inovačných postupov OVP. Nástupom nových technológií sa mení celá spoločnosť a škola ako centrum excelentnosti musí reagovať a vytvárať nové postupy vo vzdelávaní založených na digitálnych technológiách, simulátoroch, dištančných vzdelávacích technológiách a virtuálnych vzdelávacích postupoch.

### 9.2

V dnešnej dobe sa na škole realizuje dištančné vzdelávanie iba počas mimoriadnych situácií. Na škole máme vytvorenú databázu materiálov vhodnú na dištančnú prípadne on-line výučbu. Zároveň sa vzdelávajú pedagogickí zamestnanci s najnovšími technológiami, aby mohli tieto svoje skúsenosti odovzdať ďalej, svojim študentom, kolegom, partnerom vo vzdelávaní.

### 9.3 Opatrenia

- Zaviesť nové didaktické techniky v digitálnom vzdelávaní – mechatronická linka, simulátor, dištančné vzdelávanie, digitálny podnik, virtuálne vzdelávanie. Postupne mechatronickú linku zavádzať do výuky pre všetky odbory vzdelávania na škole. Odbory excelentnosti – MN, MM, ATT ju budú využívať v každom ročníku počas štúdia. V rámci nej sa zoznámia s princípmi Industry 4.0, digitálny podnik ...
- Vytvoriť online kurzy a školenia pre žiakov, pedagógov, zamestnávateľov a iné inštitúcie (Industry 4.0, ...).
- Prezentácia inovačných postupov OVP na stretnutiach škôl, zamestnávateľov.
- Modulové vyučovanie vo vybraných odboroch

### 9.4

Kritéria Centra excelentnosti	2022	2023	2024	2025
Implementácia inovačných postupov OVP do vyučovania – simulátor, dištančné vzdelávanie, digitálny podnik, virtuálne vzdelávanie	-	1	2	2
Počet odborov využívajúce inovačné postupy	-	3	5	5
Počet prezentácií inovačného vzdelávania na stretnutiach škôl, zamestnávateľov	-	1	2	3