

IX edycja Akademii Wynalzców im. Roberta Boscha

Nowe technologie oraz rozwijający się rynek pracy, to główne przesłania tegorocznej Akademii Wynalzców. Organizatorzy dążyli do zainspirowania oraz pobudzenia kreatywności u młodzieży ukierunowanej na nowoczesność i przyszłość.

Kilkoro słuchaczy naszej szkoły uczestniczyło w tegorocznej ofercie Akademii.

Uczniowie klasy VIIa i VIIb w dniu 14 listopada br. Wzięli udział w warsztatach na temat: *Myśl jak wynalazca, czyli jak łatwiej wpadać na pomysły.*

Podczas spotkania w Urzędzie Patentowym zapoznali się z podstawowymi pojęciami dotyczącymi praw autorskich, biznesu oraz patentów..

Dodatkowo Studentki z Politechniki Poznańskiej zaprezentowały swój najnowszy wynalazek **WaterFilter**, a następnie zmobilizowały uczestników do pracy w zespołach w celu opracowania projektu oraz uruchomienia twórczego myślenia dzięki metodzie **DESIGN THINKING**.



Uczestnicy empatyzowali, definiowali problem, generowali pomysł, zbudowali prototyp oraz testowali go. Wcielili się w pracowników agencji reklamowej zaprojektowali grafikę do kanału YouTube.

Laboratorium Technologii Przemysłu 4.0 to drugie warsztaty, które miały miejsce w siedzibie firmy Bosch Rexroth w dniu 28 listopada 2019r.



Pod marką Rexroth firma oferuje rozwiązania obejmujące napędy, sterowania i regulacje. Bosch Rexroth jest partnerem w aplikacjach do maszyn samojezdnych i przemysłowych.



Nasi podopieczni dowiedzieli się sporo na temat rodzajów silników oraz sterowników, które są niemal wszędzie. tj. zarówno w technologii inteligentnego domu jak i w ekspresie do kawy.



Słuchacze programowali funkcjonowanie silników, zapoznali się z obsługą robota. Ponadto dobrze bawili się w gronie rówieśników z innych szkół.

Spotkania miały niezwykle pouczający i rozwijający charakter. Kontakt ze specjalistami różnych dziedzin wprowadził naszą młodzież w świat dorosłych pracowników, projektantów i wynalazców.

Może po tych spotkaniach zrodzi się jakiś pomysł, który w formie projektu zostanie zgłoszony do konkursu na pomysł wynalazku w ramach projektu edukacyjnego „Akademia Wynalazców im. Roberta Boscha”.

Powodzenia!

Marzena Buszka