



**Štredná odborná škola polytechnická,
Štefánikova 1550/20, 066 01 Humenné**
realizuje projekt

Operačný program
Vzdelávanie

Opatrenie 1.1
Premena tradičnej
školy na modernú

IMTS kód projektu:
26110130498

INOVÁCIA

vzdelávacieho procesu v SOŠ
polytechnickej v Humennom
na základe požiadaviek
trhu práce

Jednou z aktivít projektu je implementácia vzdelávacieho programu

Informačné a sieťové technológie.

2694 M Informačné a sieťové technológie je študijný odbor, v ktorom sa študenti budú venovať hlavne nasledujúcim oblastiam:

- podstate a princípom zákonitostí elektrotechniky a elektroniky a základným poznatkom z oblasti IT,
- informačným, serverovým a sieťovým technológiám,
- základom práce s operačnými systémami a databázami,
- základom programovania vo vyššom programovacom jazyku,
- základným princípom technológie JAVA,
- činnosti riadiacich jednotiek v elektrotechnických a elektronických zariadeniach konštruovaných na báze jednočipových mikropočítačov alebo PLC, ovládaní spôsobu ich programovania,
- základom projektovania a konštruovania elektronických zariadení a schém na PC,
- pojmom z ekonomiky podniku, trhového mechanizmu, riadenia podniku a firmy.

„Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/
Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ“.

