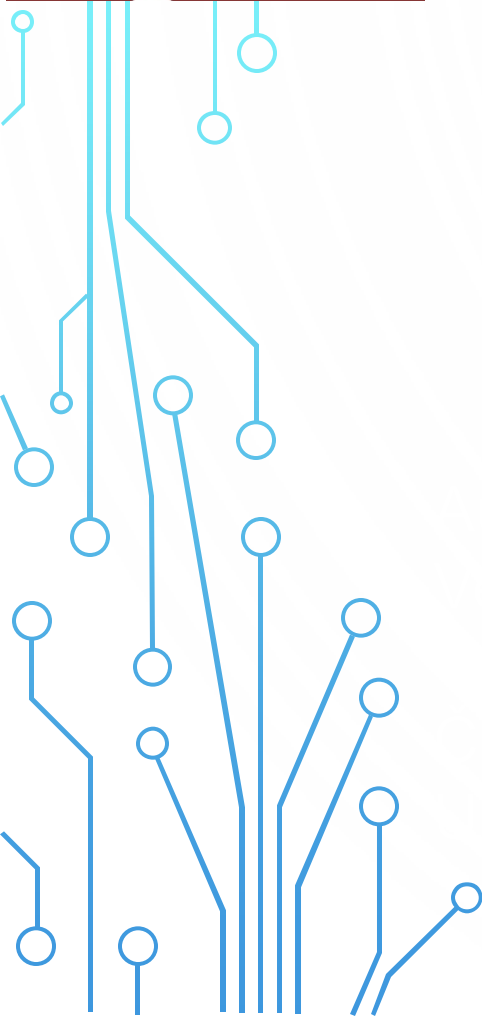
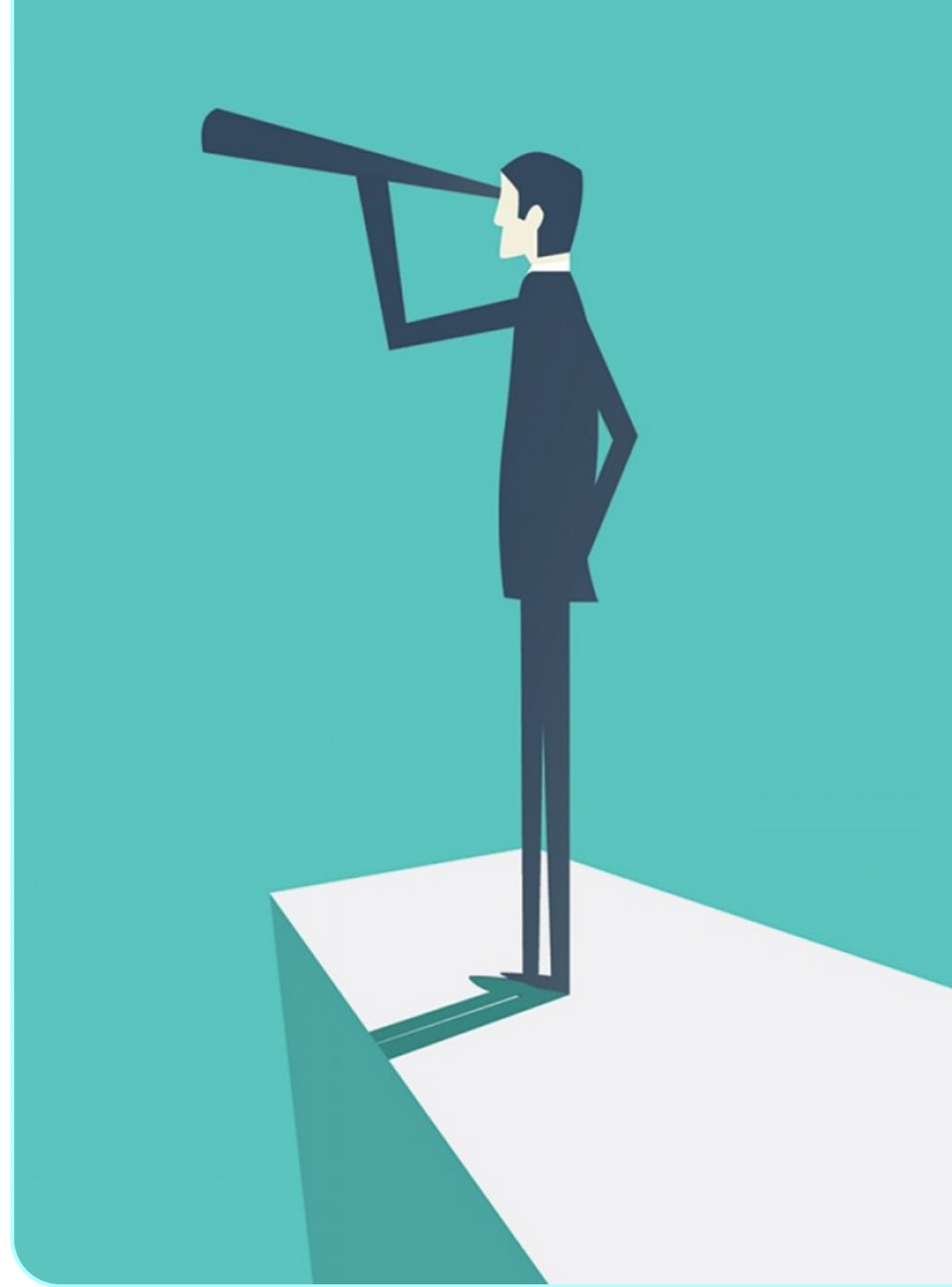




VŠTE









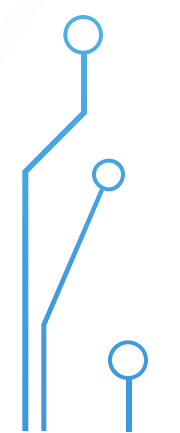
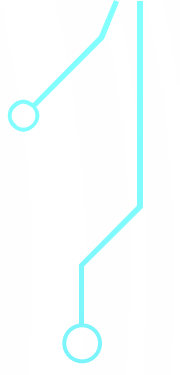
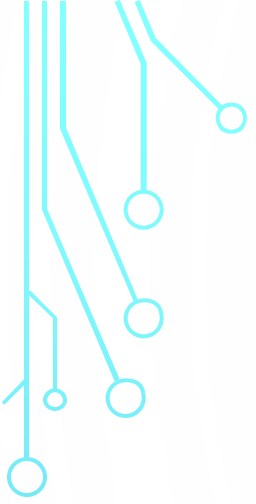


VYBRANÝ PODNIK

- Na českém trhu od roku 1993
- Celosvětově od 20. století
- Automobilový průmysl
- V ČR 9 000 zaměstnanců, celosvětově přes 400 000



POLYMERIZATION





PŘÍNOS

- Snížení nákladů v zásobách
 - Více místa v supermarketu
- Snížení pracovní vytíženosti
- Propojenost
- Viditelnost
- Přesnost
- Získávání statistických dat



OTÁZKY

- Oponent
 - V praktické části práce jsou uvedeny poměrně přesné výpočty, dokazující přínosy digitalizace výrobní linky. Autor však na začátku uvádí, že jde o fiktivní výrobní proces (str. 20) a toto následně i v diskuzích k výsledkům "Díky výpočtům, které nasimulovaly kanbanový okruh předmontážní linky..." - v tomto případě ale není jasné, odkud se tedy vzaly takto přesná čísla (ceny dílů, počty, typové označení, měřené časy). Celý popis vzbuzuje dojem, jakoby šlo o reálné předměty, výrobky, skutečně měřené časy a detaily nebyly uváděny z důvodu nutnosti anonymizace dat. Pokud to tak je, mělo být v práci naznačeno, jaký je zdroj dat. Pokud jde o fikci, výsledky práce by neměly žádný smysl bez uvedení, na základě čeho autor tyto data generoval.
 - Jestliže je možné uvažovat, že návrh nástroje a samotný vývoj bude firmu stát 250 000,-Kč, investovaná částka se podniku vrátí za méně jak dva roky.". Totéž. Na základě čeho autor došel k částce 250 tisíc a zmíněné návratnosti ?

