

Program pro základní školy



Ukážeme dětem cestu při výběru studia pro svůj život. Chceme žáky směřovat ke studiu v oblastech s vysokou přidanou hodnotou, jako je věda a výzkum, marketing, ...

Co žákům přineseme

Projektový den je zaměřený na žáky druhého stupně základních škol (konkrétně VIII. a IX. ročník). Program byl vytvořen ve spolupráci nvias, z. s. a Správa informačních technologií, města Plzně

Celý den je složen ze tří vzájemně propojených částí:

1. Teorie - struktura výrobní firmy, kde se tvoří přidaná hodnota, ...
2. Hra - demonstruje žákům, jak fungují jednotlivé oddělení reálné firmy a pomůže jim pochopit, co je důležité pro rozvoj firmy.
3. Stavba robota - v rámci simulovaného oddělení vývoj a výzkum žáci sestrojí a naprogramují robota.

Kdo zajistí průběh hry a jaká je časová dotace

Projektový den řídí vždy 3 zkušení mentoři z nvias z.s. Jeden mentor provádí celým dnem a vysvětluje propojení s praxí a reálnými situacemi na trhu, druhý zajišťuje administraci a vyhodnocování investic a třetí funguje jako certifikační úřad pro kontrolu programů a funkčnost robotů.

Časová dotace, která je nutná pro realizaci je od 8:00 – 12:30. Dodržujeme minimálně velkou přestávku.

Princip hry

Konkrétní třídy se rozdělí do několika 5-ti členných týmů. Jednotlivci si mezi sebou rozdělí role fungující ve firmě. (ředitel, vývoj a výzkum, výroba, marketing) Vzájemnou komunikací rozběhnou chod firmy. V rámci hry budou čelit reálným situacím, které se běžně odehrávají na trhu a v běhu firmy (rozbitý stroj, špatná investice do výroby, podcenění reklamy). V průběhu budou řídit chod firmy a zároveň manuálně montovat robota, kterého posléze naprogramují a rozpožijí. Celý průběh hry bude časově omezen, aby nastala reálná představa o termínech v běžném procesu.



Souvislosti - teorie

Investice do oblastí s vysokou přidanou hodnotou se vyplatí

- **Věda a výzkum** - na trh můžete uvést unikátní výrobky za vyšší cenu
- **Marketing a značka** - máte věrné zákazníky, kteří respektují Vaši značku a jsou ochotni si připlatit
- **Servis a podpora** - je nejen nástrojem pro kvalitní služby a opravy, ale také distribuci originálních náhradních dílů a případných rozšíření, upgradů, ...

Spoluprací s konkurencí dokážete více

- Když firmy spolupracují, mohou například úplně eliminovat hrozby trhu.
- Spoluprací se můžete také podělit o zisk z příležitostí
- Spoluprací můžete lépe čelit hrozbám a tím se lépe připravit na vstup na nové zahraniční trhy

Postavení firmy

- Firma s rovnoměrným rozložením oblastí má větší šanci přežít potenciální hrozby
- Nezapomínejte na pojištění a externí poradce - pohled od expertů vám pomůže lépe nahlédnout do okolního trhu
- Jaká firma bude úspěšnější? Ta s jasnou a dlouhodobou vizí, nebo ta, které pružně reaguje na každou příležitost?

Průběh a hodnocení hry



Registrace na www.nasefirmy.eu