48. Vplyv technického pokroku a inovácií na konanie EA

**11.1 Historický význam technického pokroku:**

-**hojnosť pre mnohých** (potraviny, palivo, prístrešie, šaty)

-**lacné svetlo** -koľko „umelého svetla“ môžeme mať za hod. práce (24 hod. v r. 1750 p.n.l., 4400 v r. 1880 a 8,4 mil. 2012- hodina práce nám zarobí na 300 dní dodatočného osvetlenia)

-**úspora času**

Prosperita je prechod od sebestačnosti k vzájomnej závislosti.

Nárast populácie vedie k zvyšovaniu produktivity. Kde sa darí obchodu tam vzniká aj tvorivosť a súcit.

Obchodníci a remeselníci vytvárajú prosperitu. Vládcovia, kňazi a lupiči ju vždy premrhajú a rozkradnú.

Body zvratu: - rakovina, hladomor, jadrové zbrane, neobnoviteľné zdroje, čistý vzduch, genetika, epidémie.

**11.2 Inovácie**

sú špecifickým, prostriedkom, pomocou ktorého EA využívajú zmeny ako príležitosti pre podnikanie alebo poskytovanie služieb.

Inovácie spočívajú v cieľavedomom vyhľadávaní zmien a systematickej analýze príležitostí, ktoré tieto zmeny môžu vytvárať.

***Tvorivosť*** je schopnosť poznávať predmety v nových vzťahoch a zmysluplne ich používať neobyčajným spôsobom, odchyľovať sa od naučených schém myslenia a vytvárať nové myšlienky (tvoriť znamená rekombinovať).

Filozofiu „*tvorivej deštrukcie“* formuloval ekonóm J. Schumpeter. Podnikatelia uskutočňujú inovácie, pri čom bývajú nasledovaní ďalšími, čo vedie k situácii inovácií v „zhlukoch“, vyvolávajúcej hospodársky rozmach. Recesia je procesom adaptácie na zmeny ku ktorým došlo počas konjunktúry.

***Inovačné príležitosti*** rozdeľujeme podľa ich príčin nasledovne:

*- nečakané udalosti*

*- rozpory medzi predpokladom a realitou.*

*- inovácie vychádzajúce z potreby určitého procesu.*

*- zmeny štruktúry oboru alebo trhovej štruktúry.*

*- demografický vývoj.*

*- zmeny pohľadu na svet.*

*- nové znalosti.*

Zoznam inovácií, ktoré vymysleli faraóni je rovnako krátky ako prehľad inovácií manažmentu British Rail...