

Kiegyenlítő bérkülönbségek

Munkagazdaságtan

2016-2017 őszi félév

Budapesti Corvinus Egyetem, Papp Bence

Szeminárium témái

- Bármilyen, ami az előadással kapcsolatos, és nem tiszta
 - Tisztázzuk most, vagy ...
 - E-mail
 - Fogadóóra
- Feladatok
 - Választás, ha a bér mellett kockázat is jár a munkával
 - Humán erőforrás és kockázat
 - Ront, vagy javít a kormányzat intézkedése

Feladat 1 – Bér és életveszély közti átváltás

- Preferenciánk $U(w, p) = w - 5 \cdot \sqrt{p}$, ahol
 - w az órabér
 - p a halálos kimenetelű baleset valószínűsége
- Munkaerőpiacunkon a bérkínálati függvény
$$w = 10 + 25 \cdot p$$
- Kétféle cég van a piacon
 - Sok biztonsági intézkedést hozó, és így $p=0,01$ -t kínáló
 - Erre kevesebbet adó, és így $p=0,05$ -t kínáló
- Melyik céget válasszuk?
- Melyik céget válasszuk akkor, ha örökbe fogadunk egy kisgyermeket és preferenciánk a következőképpen változik meg: $U(w, p) = w - 10 \cdot \sqrt{p}$?

Feladat 2 – Emberi tőke és kockázat

- Kétfajta foglalkozás (A és B) van a piacon: az egyik képzettséget igényel, a másik nem. Bérfüggvényeik:
 - $w_A = -5 + 2,5 \cdot s + 200 \cdot p_A$
 - $w_B = 2 + 0,5 \cdot s + 100 \cdot p_B$
 - s – iskolai évek száma, p – elhalálozás valószínűsége
- A-ban és B-ben az átlagos iskolázottság szintje 16 és 10 év, a kockázatok 2 és 6 százalék
- Ha csupán a béreket és a kockázati szinteket tudjuk megfigyelni, akkor milyen összefüggést fedezhetünk fel? Összhangban van-e az az elmélettel?

Feladat 3 – Kormányzati beavatkozás

- Öt szereplő van a munkaerőpiacon
 - 1-es személy, $U_1 = w + h$ hasznosságfüggvénnyel
 - 2-es személy, $U_2 = w$ hasznosságfüggvénnyel
 - „A” vállalat, $w_A = 25000$ és $h_A = 10000$ ajánlattal
 - „B” vállalat, $w_B = 33000$ és $h_B = 0$ ajánlattal
 - A kormányzat
 - w – éves bér, h – egészségügyi ellátás éves értéke
- Melyik személy, melyik vállalatnál fog elhelyezkedni?
- A kormányzat előírja a vállalatoknak, hogy éves szinten minimum 5000 értékű eü. ellátó csomagot kell adjanak munkásaiknak. Ennek hatására „B” új kínálata:
 $w_B' = 28000$ és $h_B' = 5000$.
- Ki, hol fog dolgozni? Mi az intézkedés jóléti hatása?