**Kapitola: Agregátní nabídka 2 – 1. část**

**Keynesiánská agregátní nabídka AS**

Předpoklady

1. Ekonomika je pod úrovní potenciálního produktu Y\*
2. Nominální mzdy (W) jsou fixní
3. Mezní produkt práce (MPN) je konstantní

MPN = ∆ Y / ΔN

N MPN Y

1. 10 10

2. 10 20

3. 10 30

**Optimální množství poptávaných pracovníků**

Důvod, proč řešíme optimální množství poptávaných pracovníků: optimální množství pracovníků, které firma najímá, ovlivňuje to, kolik daná firma vyrábí. To, co firma vyrobí, tak to pochopitelně firma prodává na trhu – jinak řečeno – nabízí na trhu. A to právě tvoří agregátní nabídku. Existuje tedy spojitost mezi množstvím pracovníků a agregátní nabídkou.

W \* ∆N - náklady na pracovníka (kolik mě stojí)

40 \* 1 = 40 najmout dalšího pracovníka mě stojí 40 Kč

P \* ΔY - výnosy z pracovníka (kolik mi přinese)

5 \* 10 = 50 najatý pracovník mi přinese 50 Kč

* Firma porovnává náklady a výnosy na pracovníka

W \* ∆N > P \* ΔY W \* ∆N < P \* ΔY W \* ∆N = P \* ΔY

Optimum je charakterizováno rovnici: W \* ∆N = P \* ΔY

Úprava optima pro odvození Keynesiánské AS

W \* ∆N = P \* ΔY

W / P = ΔY / ∆N MPN = ΔY / ∆N

W / P = MPN

P = W / MPN

Předpoklady modelu uvádějí, že W je fixní a MPN je také fixní. Pokud se W a MPN nemůže měnit, tak se nemůže měnit ani P.



Křivka agregátní nabídky AS je horizontální, protože cena P musí být fixní (nemůže se měnit)