

Banki befektetések

A hitelintézetek közé tartozó olyan pénzügyi intézmény, amely pénzügyi szolgáltatásokat nyújt.

A bank szó az olasz banca szóból ered és padot jelent, amely a középkori pénzváltó padokra utal.

Legfontosabb tevékenysége hitelek nyújtása és betétek gyűjtése. Vagyis a gazdaság jelenleg felhasználatlan pénzmegtakarításainak begyűjtése, és azok kihelyezése, aktiválása a gazdaság pénzügyi szükségben lévő alanyaihoz.

A bank hagyományosan a pénzügyi szolgáltatások díjából (pénzváltási, számlavezetési díj, stb.) és a hitelekkel szembe járó kamatból jut haszonhoz, de ide tartoznak a hiteltúllépési díjak és különböző befektetések is (vásárolhatnak részvényeket, kötvényeket).

A háztartások a megtakarításukat letétbe helyezhetik a bankba, kamatozás céljából.

Egy évre:

$$D = Cr \times d \times n$$

D = a kamat nagysága

d = kamatláb (%)

n = idő

Például $20.000 \text{ lej} \times 5\% \times 1 \text{ év} = 1.000 \text{ lej}$

Kevesebb, mint egy évre:

$$D = Cr \times d \times \frac{nl}{12} \quad \text{vagy} \quad D = Cr \times d \times \frac{nz}{365}$$

nl = a hónapok száma

nz = a napok száma

mindkét esetben az évhez vagyis 12 hónaphoz vagy 365 naphoz viszonyítva

Több évre kapitalizálódással:

$$D = Cr \times (1+d)^2 - Cr$$

Például:

$$20.000 \times (1+0,05)^2 - 20.000 = 20.000 \times 1,1025 - 20.000 = 22.050 - 20.000 = 2050$$