

AHP – Zadatak

U postupak izbora oblika transfera tehnologije uključene su 4 alternative - kupovina opreme (KO), kupovina licenci (KL), ključ u ruke (KR) i zajednička ulaganja (ZU). Kao elementi na osnovu kojih se vrši evaluacija uzimaju se: troškovi (T), restriktivne klauzule (R) i investiciona sposobnost (I).

Formirati hijerarhiju i rangirati alternative, uz uslov da su dati element matrica poređenja:

$$\begin{aligned}T/I &= 6.0; \\ R/T &= 0.33; \\ R/I &= 0.20.\end{aligned}$$

Relativne težine alternativnih načina u odnosu na kriterijume poređenja:

T:	KL/KO = 0,20	KR/KO = 6,0	ZU/KO = 0,17
	KL/KR = 0,13	ZU/KL = 0,5	KR/ZU = 1,0
R:	KO/KR = 0,14	KO/ZU = 2,0	KL/KO = 0,25
	KL/KR = 0,25	KL/ZU = 0,25	KR/ZU = 3,0
I:	KO/KR = 1,0	KL/KO = 3,0	KO/ZU = 2,0
	KL/KR = 4,0	KL/ZU = 8,0	ZU/KR = 0,25