

A SAVE Interaction 2008. áprilisi száma

Kivonat

Tartalom

1.	ÉRTÉK = FUNKCIÓ/ KÖLTSÉG.....	2
2.	AZ ÉRTÉKELEMZÉS TÖRTÉNETE A KORMÁNYZATI SZEKTORBAN	2
3.	KONFERENCIA SAROK.....	3
4.	TANÚSÍTÁS	3
5.	TÁRSASÁGI HÍREK.....	4
5.1.	WISCONSIN ÁLLAM MÉRLEGELI AZ ÉRTÉKELEMZÉS KÖTELEZŐ TÉTELÉT A KÖZÚTI BERUHÁZÁSOK TERÜLETÉN	4
6.	CHAPTER HÍREK	4
6.1.	A SAN DIEGO CHAPTER LÁTOGATÁST SZERVEZETT EGY SZIVATTYÚTELEPRE	4
7.	VM ESEMÉNYEK.....	4
8.	TOVÁBBI ESEMÉNYEK	4

1. **Érték = Funkció/ költség**

Abdulaziz S. al-Youse. , CVS-Life, FSAVE

A szerző Miles legfőbb alapelvét értelmezi újra. Szerinte a fenti képlet és az értékelemzés általa megfogalmazott definíciója nem érvényes.

Miles definíciója:

Az értékelemzés szervezett munka, melynek célja a javak és szolgáltatások funkcióinak elemzése annak érdekében, hogy a költség-hatékonyan biztosítsuk szükséges funkciók és paramétereik megvalósítását, ezáltal kielégítsük a vevők igényeit.

Példával érvel: amikor autót vásárlunk, akkor az egyértelmű, hogy az alapvető funkciót, az „utast szállít” minden megvizsgált alternatíva teljesíti. Ami alapján választunk, az a méret, esztétika, biztonság, stb. Ezek pedig minőségi szempontok.

A szerző által javasolt új képlet tehát:

Érték = Minőség/ Költség

Az értékelemzés új értelmezése pedig:

Az értékelemzés olyan szervezett team munka, amelynek célja, a funkció és a minőség elemzése, annak érdekében, hogy egy olyan költség-hatékony megoldás szülessen, mely teljesíti a vevők elvárásait.

2. **Az értékelemzés története a kormányzati szektorban**

Brandy J. Alexander

A Japán Értékelemzők Társasága kérésére a szerző bemutatja, hogyan terjedt el a kormányzati szektorban az értékelemzés.

Az értékelemzést L. Miles, a GE munkatársa dolgozta ki a II. világháború idején. Nyersanyag hiány miatt új anyagokat kívántak felhasználni, azt vizsgálták, hogy ugyanazt a funkciót lehet-e mással is helyettesíteni. Miles-t felkérték, hogy dokumentálja a folyamatot. Így született meg az értékelemzés.

Mivel a módszer rendkívül hatékony volt, sorra terjedt el a kormányzati szektor minden ágazatába. A menetrend a következő volt:

1947. Miles dokumentálta a módszert

1954 Tengerészet, hajózás

1956 Hadsereg – tüzérség

1961 Az értékelemzés bekerült a szerződésekből a hadászati területen

1963 NAVFAC, plus DoD (VESO)

1964: Mérnöki hadtest megkezdi az értékelemzést

1970 GSA

1974 GAO

1976 EPA – szennyvíz kezelő telepek esetében bevezette az értékelemzés alkalmazását

1996. Bekerül a szövetségi törvénybe

Évente 2 milliárd dollár megtakarítást (beruházási költség 3-5%-a) eredményez a módszer a kormányzati beruházások területén.

Kezdetben az értékelemzést a felesleges költségek feltárására és megszüntetésére alkalmazták.

3. Konferencia sarok



Energia, éghajlat változás és fenntarthatóság: az érték szakma lehetőségei és felelőssége

Steven Paget, CVS

A konferencián sor kerül egy fórumra a fenti témában. Kiemelt fontosságúnak tartják e témát, hiszen a fosszilis energiahordozók készlete kimerülőben van, és ez a probléma az évek során egyre súlyosabb lesz. Az értékelemzés módszerét Miles a II. vh. alatt a nyersanyag-hiány pótlása kapcsán dolgozta ki, így ez alkalmas lehet az energiahiány problémájának megoldására is. Az egyre jelentősebb energiateljesítmény pedig a globális felmelegedéshez vezet, ez is arra mutat, hogy csökkenteni kell az energiateljesítményt. Hogyan tud az értékelemzés ebben segíteni? Erről szól a fórum.

Változott az akadémiai szekció programja

Fő témák:

- Értékelemzés és a döntéshozatal
- Értékelemzés és költségmenedzsment kutatási eredményei

A konferencia további programjai:

- Szombat golf!
- Művészeti program
- Gasztronómiai program: Lara Ritchie főzést oktat

4. Tanúsítás

Bemutadják az előző hónapban minősítést szerzett értékelemzőket.

5. Társasági hírek

5.1. Wisconsin állam mérlegeli az értékelemzés kötelező tételét a közúti beruházások területén

2007-ben hoztak egy döntést, miszerint minden 5 millió dollár feletti közúti beruházási projekt esetében el kell végezni az értékelemzést. Később ezt a kormányzó megvétózta. Ennek egyik lehetséges oka, hogy az állami közlekedési hivatal túl alacsonynak tartotta a határértéket.

A döntést a következőképpen indokolták hivatalosan: túl alacsony a küszöbérték, az értékelemzési munkának és az azt követő feladatoknak jelentős időigénye van, emiatt később indulhatnak a projektek, így az infláció miatt többbe kerülhetnek. Jelentős költségigénye van a teamnek. Vétó indoklásában azt javasolják, hogy továbbra is egyedileg ítéljék meg a hivatalok, mikor van szükség a módszer alkalmazására.

Amennyiben az értékelemzés kötelező alkalmazását mégis bevezetik, Wisconsin állam Virginia után a második lesz, mely ezt a lépést megteszi.

6. Chapter hírek

6.1. A San Diego chapter látogatást szervezett egy szivattyútelepre

Egy 20 fős csoport tett szakmai látogatást a Hodges tó melletti szivattyútelepre, mely az állami vízügyi hatóság új vésztározó létesítménye. A víztározó vészhelyzetben 2000 hold földnyi területet mentesít, ugyanakkor elektromos áram termelését is biztosítja.

7. VM események

- A taiwani értékelemzők társasága új elnököt választott
- Brandy Alexander, a kormányzatért felelős alelnök előadást tartott a SAME Technológiai Transzfer konferencián az értékelemzés módszeréről.

8. További események

- Az amerikai tervező cégek tanácsa bemutatja tavaszi képzési programját.

Egy olyan képzésre is sor kerül, ahol arról szerezhetnek ismereteket, hogyan tárgyaljanak az építési szerződések megkötésekor. Az alábbi területekkel foglalkoznak: kockázatok áthárítása vagy megosztása, fizetési feltételek, tervezési kockázat, biztosítás, késedelmek, likviditás, garancia, vitás helyzetek kezelése, stb.

- Az első „Zöld találkozó” megszervezésére kerül sor San Fransisco-ban. Ennek témája, hogy lehet környezet barát módon konferenciákat és más eseményeket megszervezni.
- Az INCOSE (rendszertervezés nemzetközi tanácsa) 18. éves nemzetközi konferenciája 2008. júniusában lesz. Témája: a föld rendszerszervezése. A konferencia kitér a fogyasztói és ipari rendszerekre, a közlekedésre és a vízgazdálkodásra is.

2008. április 24.