

Összefüggések

Elméletből a gyakorlatba

Az energiahatékonyság az Energia Unió öt dimenziójának az egyike. Az energiahatékonyság kiemelkedő szerepének hangsúlyozása érdekében az Európai Unió „Tiszta energia minden európainak” csomag részeként elfogadta az **E1st** elvét. Az elv lényege, hogy a keresletoldali erőforrásokat **előnyben részesítsük** az energetikai infrastruktúrába történő beruházásokkal szemben, elismerve, hogy az energiahatékonyság **többféle társadalmi és gazdasági haszonnal** jár, és szorosan kapcsolódik az Energiaunió valamennyi dimenziójához.

A gyakorlatban az **„Első az energiahatékonyság”** elv egy **paradigmaváltást** feltételez. Ugyanakkor jelenleg az E1st csupán nagy vonalakban lett meghatározva, miközben a szakpolitikai döntéshozóknak és a piaci szereplőknek konkrét iránymutatásokra van szükségük az alkalmazásához, mely magában foglalja a döntési utak **holisztikus szemléletű** újragondolását figyelembe véve a társadalom és a befektetők szempontjait is. **Be kell építenünk az E1st szemléletet** az energiarendszer-modellekbe, a hatásvizsgálatokba, a finanszírozási és az infrastrukturális döntésekbe, és az összes energia- és éghajlat-politikába.

Az EU-nak és tagállamainak **fontos befektetési döntéseket** kell hozniuk. Az E1st elv követése biztosítja, hogy **legkedvezőbb lehetőségek értékelési lehetőségeit** ne hagyjuk figyelmen kívül, és hogy a ma döntései ne veszélyeztessék a hosszú távú éghajlati célok elérését.



Vlasis Oikonomou (vlasis@ieecp.org)
Jean-Sébastien Broc (jsb@ieecp.org)

Magyar nyelven:

Boza-Kiss Benigna (bozab@ceu.edu)
Ürge-Vorsatz Diana (vorsatzd@ceu.edu)

Kövessen minket a **#enefirst** segítségével!
Kattintson az enefirst.eu oldalra, és iratkozzon fel a hírlevélre, hogy megkapja friss híreinket!

enefirst.

ALKALMAZZUK AZ ELSŐ AZ ENERGIAHATÉKONYSÁG ELVET!



A projekt az Európai Unió Horizont 2020 kutatási és innovációs keretprogramjának támogatásával, a 839509 sz. támogatási szerződés keretében valósul meg. A dokumentum tartalmáért az enefirst projekt kizárólagos felelősséggel tartozik, és az abban megfogalmazott vélemény nem feltétlenül tükrözi az Európai Unió álláspontját.

Az „Első az energiahatékonyság” (angolul Efficiency First) (E1st) nem pusztán az energiahatékonyság új elnevezése.

Az **„Első az energiahatékonyság”** elv szerint mindig előnyben kell részesíteni a keresletoldali lehetőségeket, amikor általuk a szakpolitikai célok társadalmi költsége alacsonyabb, mint az energetikai infrastruktúra fejlesztése esetén lenne. Az E1st egy olyan döntéshozatali elv, melyet rendszerszinten kell alkalmazni az energetikai beruházások tervezésénél, így biztosítva az egyenlő esélyeket a szakpolitikai részletek kialakításakor.

Az enefirst projekt küldetése

Célunk, hogy az „Első az energiahatékonyság” elv alkalmazhatóságát bemutassuk az EU-ban, elsősorban az épületek és ezek energetikai rendszerben betöltött szerepe kapcsán.

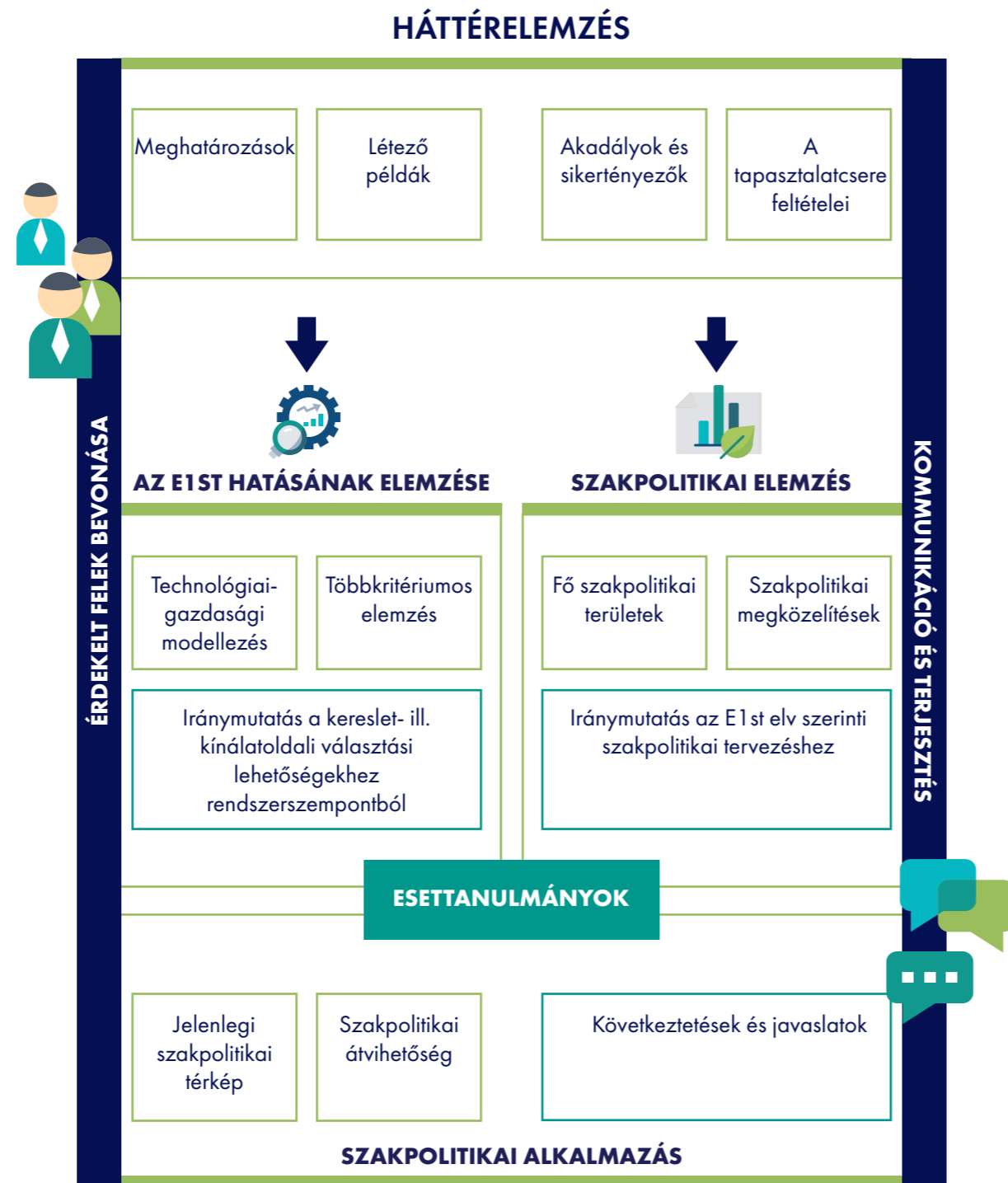


Az enefirst projekt céljai

- Az E1st elv gyakorlatban is használható meghatározása.
- Az E1st elv használatának feltérképezése az EU-ban és a világban.
- Az E1st elv különböző szakpolitikai területeken történő alkalmazásának értékelése, és a lehetséges hatások számszerűsítése az épületekben, mint végfelhasználókban és a kapcsolódó energiarendszerekben.
- Szakpolitikai javaslatok kidolgozása az E1st alkalmazására az épületszektorban.

Az enefirst projekt módszertanának három pillére:

- 01 BEAZONOSÍTÁS:** azonosítjuk azokat a szakpolitikai területeket, ahol az E1st elv alkalmazásával várhatóan a legnagyobb hatás érhető el az egész energiarendszer előnyeinek figyelembe vételével.
- 02 ALKALMAZÁS:** beépítjük az E1st elvet már létező szakpolitikai eszközökbe, amihez elemezzük azt, hogy a nemzetközi E1st megközelítések és számszerűsítések mennyire alkalmazhatóak és átvihetőek más nemzeti feltételek közé.
- 03 BEVONÁS:** bevonjuk az érdekelt feleket, hogy olyan új szakpolitikai eszközöket tervezzünk, melyek alkalmasak az E1st elv alkalmazására, majd ezen eszközök alkalmazását nemzeti esettanulmányok segítségével elemezzük.



Projekt partnerek és elérhetőség

- IEECP – Institute for European Energy and Climate Policy
 - RAP – Regulatory Assistance Project
 - BPIE – Buildings Performance Institute Europe
 - Fraunhofer ISI – Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research
 - TUW – Technical University of Vienna
 - IREES – Institute for Resource Efficiency and Energy Strategies
 - KKE – Közép-európai Egyetem
- The progress of the project is followed closely by an Expert Advisory Board, ensuring scientific quality and relevance for stakeholders.

