



A MAGYAR
TUDOMÁNY
ÜNNEPE

Dekarbonizációs kutatás célja

TÓTHNÉ SZITA KLÁRA

A kutatás területei

Az NKE és az LCA Center Egyesület kutatási együttműködésében, a NMHH támogatásával megvalósuló kutatás célja a Digitális dekarbonizáció hatásvizsgálata.

Területei:

Oktatás	Munkavégzés	Konferencia
Jelenléti	Jelenléti	Jelenléti nemzetközi
Hibrid megoldás	90 %- HO, 10 % Jelenléti	Virtuális konferencia
	20 % HO, 80 % Jelenléti	

A kutatási team felállítása

Oktatás	Munkavégzés	Konferencia	LCC
Gröller György	Dr.Terjék Anita	Dr.Mannheim Viktória	István Zsolt
Szalayné Kaczkó Orsolya	Virókné Szilágyi Krisztina	Lovasné dr Avató Judit	
Sára Balázs, Szilágyi Artúr	Bodnárné Sándor Renáta		
Lektorálás	dr.Szalay Zsuzsa, Bodnárné Sándor Renáta	Koordinátor:	Dr.Tóthné dr. Szita Kára

A kutatás lépései

- Adatgyűjtés-irodalomkutatás
- Modellek felállítása - offline és online körülmények között
- Életciklus vizsgálat elvégzése
- Hotspot analízis
- Az üvegházhatás csökkentésére vonatkozó javaslat
- A digitális átalakulás szervezetre gyakorolt hatása és a tényleges dekarbonizáció meghatározása
- Az externália csökkentésének tényleges gazdasági hatása Ft/CO₂ kg
- A lehetséges dekarbonizációs pályák felvázolása

Az alkalmazott módszerek

SZERVEZETI KARBONLÁBNYOM SZÁMÍTÁS
ÉLETCIKLUS HATÁSÉRTÉKELÉS
ÉLETCIKLUS KÖLTSÉGSZÁMÍTÁS

Az eredmények bemutatása

*Eddigi output:
2 cikk kézírata*

GRÖLLER GYÖRGY | DIGITÁLIS DEKARBONIZÁCIÓ
VIZSGÁLATA AZ OKTATÁSBAN

DR. TERJÉK ANITA | VIRÓKNÉ SZILÁGYI KRISZTINA | A
MUNKAHELYI KARBONLÁBNYOM
MEGHATÁROZÁSÁNAK MODELLEZÉSE JELENLÉTI ÉS
OTTHONI MUNKAVÉGZÉS ESETÉN

ISTVÁN ZSOLT | A DIGITÁLIS DEKARBONIZÁCIÓ
GAZDASÁGI HOZADÉKA

LOVASNÉ DR. AVATÓ JUDIT | DR. MANNHEIM
VIKTÓRIA | KARBONLÁBNYOM ÖSSZEHOSONLÍTÓ
ÉRTÉKELÉSE JELENLÉTI ÉS ONLINE KONFERENCIÁKRA
VONATKOZÓAN

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

mta.hu



A MAGYAR
TUDOMÁNY
ÜNNEPE

MTA MAGYAR
TUDOMÁNYOS
AKADÉMIA

