

**„XXIX. NEMZETI MINŐSÉGÜGYI KONFERENCIA”
ÁTALAKULÓ VILÁGREND –
ÚJ KIHÍVÁSOKRA, ÚJ VÁLASZOK”
MINŐSÉGTUDATOSSÁG – KIVÁLÓSÁG – HATÉKONYSÁG
Megújuló egészségügy – adekvát működésű egészségügy**



ArchEnergy
KLASZTER



Balatonalmádi, 2022. szeptember 15-16.

„Orvosdiagnosztikai távlatok a szemüveg nélküli 3D-s álló és mozgó képalkotás támogatásával”

Szügyi György

Okleveles villamosmérnök

Szakközgazdász

Mérnökstanár

Diploma in Management Studies



ArchEnerg
KLASZTER



ArchEnerg

Nemzetközi Innovációs Klaszter



ArchEnerg

Nemzetközi Innovációs Klaszter



ArchEnerg
KLASZTER



Dénes Bulkai
Elnök



András Gonda
Ügyvezető igazgató



György Szügyi
Alelnök

Tevékenységünk fókuszterületei

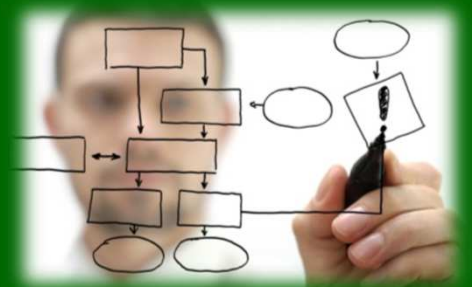
Energetika

Környezetvédelem

Építőipar

Szervezeti és üzleti folyamat fejlesztés és
Innováció

Projektmenedzsment, Szervezési HR-
kompetencia-fejlesztés



Megváltozott világunk stratégia-építési, -hangolási és értéklánc workshopjaink



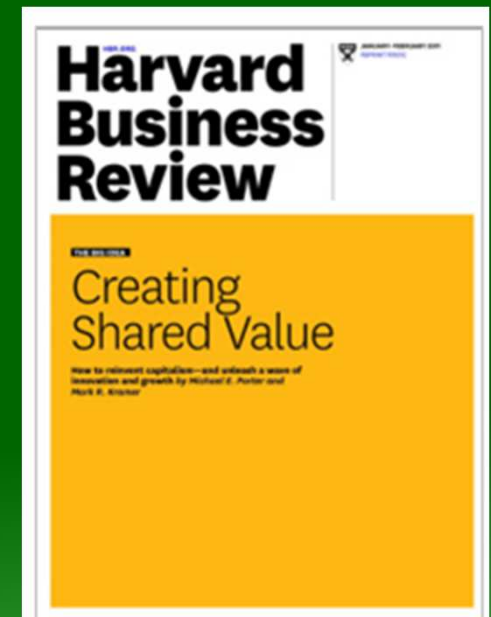
Amiben hiszünk

„A céges profitok nem egyenrangúak. A társadalmi értékeket is megvalósító profit a kapitalizmus magasabb formáját testesíti meg; azt, amely pozitív spirált, egymást erősítő hatást hoz létre a cégek prosperitása és a társadalmi jólét között.”

Michael Porter
a Harvard Business Review
2011. évi január-februári számában



ArchEnergy
KLASZTER



A 2022. évek főbb kihívásai

1. **Energiahatékonyság szemléletének és innovatív megoldásainak „rendszerbe állítása”**
2. **Fenntarthatóság – társadalmi/emberiség**
Környezeti, nyersanyag-gazdálkodási, üzleti
3. **Egészségügyi, öregedési, életminőségi elvárások**
4. **Képzés-kompetenciafejlesztés (gyors, kompakt)**
5. **Mesterséges intelligencia alkalmazások**



Innovatív válaszok

1. Szemléletmód, gondolkodás, paradigmaváltások
2. Applikációk, alkalmazások kialakítása
3. Kompetencia alapú gyakorlati megoldások, válaszok **használata** (folyamatos tanulás)
Képzés-kompetenciafejlesztés (gyors, kompakt)
4. A mesterséges intelligencia természetes intelligencia általi kezelése (idő- és erőfeszítés felszabadul, több idő és elvárás a kreatív munkára)



ArchEnerg
KLASZTER



Az egészséges élet, és létforma megőrzése

1. Az emberi test régi-új megközelítése
2. A műszaki innovációs lehetőségek feltárása, alkalmazása, szinergizálása

3. Hullámgenetika

Agyhullám-harmonizáló készülék

Garjajev készülék

4. Géntechnológia

J. Doudna-S. Sternberg Meghekkelt teremtés

1. Mikrobiológia – élelmiszer termelés



Bloom Air kompresszióban



FUTUR



Bloom Air injektáló tűske



FUTUR



GOLD

Cluster
Management
Excellence

PROVEN FOR CLUSTER EXCELLENCE

Bloom Air széles művelésű soron



FUTUR



ArchEnerg
KLASZTER



GOLD

Cluster
Management
Excellence

PROVEN FOR CLUSTER EXCELLENCE

Az egészség és a diagnosztika

1. A vérből, vagy más testfolyadékából vett mintákból végzett következtetések (2018. Debreceni Egyetem ÁOK

Humángenetikai Tanszék vezetője, Nagy Bálint szerint) hamarabb következtethetünk

2. A hagyományos képalkotó eljárások által

3. A hagyományos képalkotó eljárások adatainak hasznosítása 3D képalkotással

- térbeli megjelenítés és elemzés
- idősoros megjelenítés és elemzés
- MI alkalmazásával történő fejlesztés
- modellalkotó előrejelzések alkalmazása



Az egészség és a diagnosztika

1. A diagnosztika egészség-közgazdasági szerepe
 - ROI (Return On Investment) befektetés-megtérülés
 - Monitorozó, preventív, prediktív, prognosztikus, ...
2. Diagnosztika a kezelések egészségre gyakorolt mellékhatásának mérésére
3. A túldiagnosztizálás egészségügyi, életminőségi, életkilátásra gyakorolt hatásai





Nyitottak vagyunk az együttműködésre!



ArchEnergy
KLASZTER



euro@euromenedzser.hu – Szügyi György