



Tudományos diákköri témajavaslat

Téma címe: **Városi klímastratégiák**

Téma összefoglalása:

A klímaváltozás hatásai a városi térségekben különösen erősen jelentkeznek: fokozódik a hőszigetelés, nő a csapadékintenzitás és a villámárvizek kockázata, miközben romlik a levegőminőség és csökken a zöldfelületek aránya. A városi klímastratégiák célja ezen folyamatok mérséklése és a települések alkalmazkodóképességének növelése természetbarát és technológiai megoldásokkal. A kutatás feladata, hogy elemezze hazai és nemzetközi városok klímastratégiáit, értékelje a kibocsátáscsökkentési, vízmegtartási és hőstressz-mérséklési intézkedéseket, valamint feltárja a helyi önkormányzatok szerepét a klímaadaptációban. A dolgozat építhet szakirodalmi forrásokra, önkormányzati dokumentumok és stratégiai tervek elemzésére, térképi vagy adatelemzési módszerekre. A cél, hogy a hallgató átfogó képet adjon a városi klímastratégiai gyakorlatokról, és javaslatot fogalmazzon meg a magyarországi települések fenntartható, éghajlat-tudatos fejlesztésére.

A hallgatóval szemben támasztott követelmény(ek):

- elhivatottság a téma, valamint tágabb értelemben az éghajlatváltozás és a klímastratégiák iránt.
- ÉM, KM „VICSA-s” hallgató

Témavezető elérhetősége: Dr. Goda Zoltán, adjunktus. goda.zoltan@uni-nke.hu Oktatási épület, 109-es iroda (előzetes egyeztetés alapján)