

Szalai Ádám (Szegedi Tudományegyetem)

Az okos város fejlesztési modell és háttértényezőinek feltárása Magyarországon

Napjaink városfejlesztési diskurzusaiban megkerülhetetlen témává vált az okos város koncepció, amely olyan -városok szempontjából- kritikus területeken kíván beavatkozni, mint pl. közlekedés, közigazgatás vagy a fejlesztések közösségi részvétele. Ehhez az infokommunikációs technológia legmodernebb megoldásait alkalmazza, annak érdekében, hogy a településeken végbemenő folyamatokat monitorozza, racionalizálja. A koncepció elméleti háttérének kiteljesedése nyomán számos kérdés merült fel, mit tekinthetünk okos városnak, melyek azok a fő tényezők, amelyek megléte esetén az adott település „smart city”-nek nevezhető. A smart city koncepcionális elemeinek a gyakorlati megvalósulása azonban földrajzi léptéktől függően eltérően történik, emiatt szükséges feltárni, hogy lokális kontextusban hogyan értelmeződik a fogalom, milyen problémákat és pozitív tényezőket kapcsolnak hozzá, hogyan próbálják megvalósítani a gyakorlatban, miként próbálják működtetni az okos város modellt Magyarországon.

Kutatásom célja, hogy bemutassam, milyen formában került alkalmazásra a smart city koncepció a magyar városokban, hogyan formálódott a szakpolitika, kik azok a kulcsszereplők, akik mindezt formálják. Előadásomban bemutatom a témában végzett kutatásaim eddigi eredményeit, amelyek szakértőkkel végzett, félig strukturált interjúkon, valamint tartalomelemzésen alapulnak.

Vida György (Szegedi Tudományegyetem)

A társadalmi státusz és a választási részvétel földrajzi egyenlőtlenségeinek sajátosságai Magyarországon

A demokrácia és a társadalom szempontjából fontos az a tényező, hogy a választások során érvényesüljön az érdekképviselőben az egy ember egy szavazat elv. Ez az elv sokszor sérül, ugyanis egyes emberek szavazata annak függvényében változik, hogy földrajzilag hol voksolnak. Ennek kialakításában a döntéshozóknak szerepe van, azonban a választási rendszer egyenlőtlenségeinek kialakításában jelentős a polgárok részvételének szerepe is. Megállapítható az is, hogy a térségek gazdasági helyzetének és a társadalmi státuszuknak jelentős hatása van a választási aktivitásra. Így releváns kutatási kérdés, hogy milyen földrajzi összefüggések vannak a térségek gazdasági helyzete és a választási részvétel között.

Az előző gondolatmenetből adódóan az előadásomban próbálom megválaszolni azt a fő kutatási kérdést, hogy milyen összefüggések vannak a választásra jogosultak eltérései, a részvétel földrajzi különbségei és az erre ható gazdasági és társadalmi tényezők között. Tehát a kutatás célja, hogy különböző földrajzi léptékek mentén, a 2010 után bekövetkező társadalmi és jövedelmi különbségek területi mintázatait összevesse a választási aktivitás földrajzi eloszlásaival. A témakör megvizsgálására matematikai statisztikai, valamint

geoinformatikai módszereket használtam. A kutatás eredményeiből részben választ kaphatunk arra, hogy milyen egyenlőtlenségek vannak a választási részvételben és ezek hogyan függenek össze a térségek gazdasági és társadalmi helyzetével.

Sipos Balázs (Pécsi Tudományegyetem)

Pécs első szocialista általános rendezési terve (1951) és annak hatása a város térbeli fejlődésére

A szocialista korszakban megalkotott területfejlesztési koncepciók nagy hatással voltak az ország urbanizációjára. Ezen elképzelések nyomán előbb általános rendezési terveket, majd ezekből az egyes városrészeket érintő programokat alkottak meg. Ezek a javaslatok hosszú távon determinálták településeink fejlesztési irányát, így hazánk legnagyobb dél-dunántúli városának fejlődését is.

Pécs kiemelt jelentőségű volt a szénbányászat tekintetében, de jelentős ipari létesítményekkel is rendelkezett. Ennek köszönhetően 1945 után élénk fejlődésnek indult a város, amelynek fejlesztésére számos tervet hoztak létre. Ennek első állomásaként a várost a fejlesztendő kategóriába sorolták 1951-ben, aminek következtében a Területfejlesztési Intézet munkatársa (Majorossy Gyula) elkészítette Pécs általános rendezési tervkoncepcióját.

Előadásomban ezt a dokumentumot szeretném részleteiben bemutatni, hogy miként képzeltek el e tervet alapján Pécs fejlesztését a Rákosi-korszakban, valamint milyen hatással voltak ezek az elképzelések a város hosszú távú fejlődésére.

Konkoly Sándor (PTE TTK Szentágotthai János Protestáns Szakkollégium)

A Mohácsi-sziget Duna-problematikája

Kutatómunkámban a Mohácsi-sziget kialakulását, és történetileg változó megjelenítését vizsgálom. Az alapvetően földrajzi probléma geológiai-geomorfológiai megközelítését történeti források vizsgálatával egészítem ki, így munkám a humántudományos interpretációt és az egzakt természettudományos elemző vizsgálatok módszerét egyaránt alkalmazza. A Mohácsi-sziget hajdani vízrajzi képének bizonytalansága folyamatosan jelen van az elmúlt évszázadok szakirodalmában, ellentmondásos természeti és társadalmi viszonyrendszeréről máig megoszlanak a vélemények. Nem kétséges, hogy a vízrendezések előtt a Dunának számos kisebb-nagyobb oldalága szabdalta fel a Mohácsi-szigetet, és a gyakori áradások szabadon alakíthatták az ártér folyóhálózatát. Az egyes ágak mederszélessége, vízhozama, eróziós-akkumulációs teljesítménye a korábbi mederkorrekciók és az időjárás ingadozásának függvényében gyakran változhatott, de a sziget rendkívül gyors feltöltődését a térben és időben változó süllyedő tendenciák is befolyásolták. Mindez azonban nem ad kielégítő magyarázatot az egy időben felmért, vagyis a tájfejlődés azonos fokán álló térszín