

A népiek öröksége – a népi gondolat megjelenése a rendszerváltozás idején

A népi mozgalom meghatározó szerepet játszott a két háború közötti Magyarország közéleti és irodalmi életében is. Küldetésük volt a leszakadó paraszti réteg felemelése a polgári társadalomba, mindezzel a hagyományos magyar kultúra megmaradását is szem előtt tartva. Ehhez kulcsfontosságúnak gondolták a demokratizálódást és a valódi népképviselést, önkormányzatiság szerepét, és egy egyedi, harmadikutasnak is hívott, vegyes gazdaság kialakítását.

A népi mozgalom a második világháborút nem sokkal követő kommunista diktatúrában elvesztette elsődleges nyilvánosságát, közéleti lehetőségét. Újabb lehetősége a kibontakozásra már egy másik, szellemiségüket és örökségüket magukénak valló generációnak adatott meg a rendszerváltozást övező években, ahol a változó idők új lehetőségei és kihívásai adtak esélyt arra, hogy a népi gondolat szellemisége újra képviselve legyen.

A tanulmány az 1987-es lakiteleki találkozótól az 1990-es országgyűlési választásokig tartó időszakban aktív, a népi-harmadikutas hagyományt felhasználó politikai csoportosulásokat vizsgálja, párhuzamokat keresve bennük a két háború közötti népiek gondolkodásával. Hasonlóságot az elnyomó hatalomhoz való viszonyulásban, szocializmusról, mezőgazdaságról való gondolkodásban, Németh László és Csengey Dénes, Féja Géza és Fekete Gyula vagy éppen Csúrka István között.

Galbicsék Noémi

Alacsony hőmérsékletű elektrokémiai metán-oxidáció és kihívásai

Az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentése, illetve az energiatárolási technológiák fejlesztése és ehhez megújuló energiaforrások alkalmazása napjaink energetikai és környezeti stratégiáinak meghatározó elemei. Az üvegházhatású gázok közül a metán bár kisebb koncentrációban van jelen a légkörben, mint a szén-dioxid, annál 86-szor erősebb hővisszatartó képességgel rendelkezik, így a második legjelentősebb antropogén üvegházhatású gáz, amely a globális kibocsátás 20%-ért felelős. Felhasználása főként az elégetésén keresztül történő energiatermelésen alapul, amely nagy szén-dioxid lábnyommal rendelkező folyamat.

A célunk ezen kutatómunka során alacsony hőmérsékleten megvalósítani a metán részleges oxidációját, így értékes vegyületeket (pl. metanol, szén-monoxid) előállítva. Ezt a későbbiek során a már nagyipari méretekben is alkalmazott szén-dioxid redukciós katód folyamatokkal kapcsolva, azok energiaigényét