DR. IVANA PANDŽIĆ

Filozofska fakulteta
Naslov doktorske disertacije: Sol v neolitiku na ozemlju Bosne in Hercegovine
Mentor: prof. dr. Mihael Budja
Somentorica: izr. prof. dr. Rejhana Dervišević

Doktorska disertacija dr. Ivane Pandžić je meddisciplinarno delo, ki je usmerjeno v analize pridobivanja in shranjevanja soli v prazgodovini. Poleg arheoloških arheometričnih raziskav vključuje tudi kemijske raziskave in radiokarbonska (koledarskega) datiranja neolitskih artefaktnih asemblažev in njihovih najdiščnih kontekstov. Arheometrične raziskave so bile tako osredotočene na neolitske posode in njihove replike (nanje je bilo vezano eksperimentalno evaporiranje solnice) ter pripomočke, ki so bili namenjeni raztapljanju, 'briketiranju', transportu in shranjevanju soli. Kemijske raziskave pa so bile usmerjene v odkrivanje sledov evaporacije solnice in detekciji natrijevega klorida - označevalca soli, ki se je ohranil v poroznih stenah teh posodah. Posode so umeščene v koledarsko časovno sekvenco 5600-4200 p.n.št. Avtorica je uporabila in preverila kemijske analitske postopke, ki so jih v zadnjih letih v raziskave vpeljale različne mednarodne raziskovalne skupine. Doktorska disertacija in z njo povezano raziskovalno delo predstavlja nov in izviren pristop v proučevanju arheoloških prazgodovinskih kultur na Balkanu, ki v razmislek ponuja zanimive interpretativne nastavke.