

Plzeň se na tři dny stane centrem letecké archeologie. ZČU přivítá světové odborníky

Datum 1.9.2026
Subjekt Západočeská univerzita v Plzni
Autor Klára Vanková
Region Česká republika - Plzeňský kraj
Kategorie Univerzity, Konference a veletrhy, Veda a výzkum

Drony, satelity nebo třeba laser. Archeologové se dnes při svém výzkumu bez moderních technologií neobejdou. Právě díky nim mohou prohledávat i zastavěné nebo jinak nepřístupné oblasti. Klasické metody i novinky proberou v druhém zářijovém týdnu v Plzni experti z Česka i ze zahraničí.

Archeologické krajiny střední Evropy, využití leteckých a satelitních dat či vztah archeologie a životního prostředí. To jsou oblasti, kterým se bude věnovat letošní 43. výroční setkání Aerial Archaeology Research Group (AARG). Mezinárodní konference propojí odborníky z celého světa a nabídne aktuální témata v oboru. Od 10. do 11. září čekají účastníky v prostorách Západočeského muzea v Plzni různé odborné přednášky, prezentace a diskuze. V sobotu 12. září pak program zakončí celodenní terénní exkurze po vybraných archeologických lokalitách.

Konference se letos zaměří například na oblasti Českého masivu a Západních Karpat, ale i na další střeoevropské krajiny. Archeologové budou mít možnost představit svůj nejnovější výzkum. Probírat se budou také ochrana městského archeologického dědictví a proměny historické krajiny, ale i možnosti využití leteckých a satelitních dat při prozkoumávání archeologických památek v zastavěném prostředí.

Tématem setkání budou i technologie, které archeologům umožňují získávat velké množství prostorových dat. Jsou to například letecké laserové skenování (LiDAR), drony, satelitní snímky, nové senzory a pak také prostorové analýzy. Mluvit se ale bude i o možnostech využití umělé inteligence při automatizovaném zachycování archeologických struktur.

Na závěr konference se účastníci podívají přímo do terénu. Čeká je totiž celodenní exkurze do lokalit Horní Beřkovice, Kostomlaty pod Řípem, Budyně nad Ohří a Terezín. Součástí doprovodného programu pak bude také komentovaná prohlídka Plzně a pivovarského muzea. Podrobnosti o programu a jednotlivých tematických blocích jsou na webu konference.

Mezinárodní setkání věnované letecké archeologii pořádá katedra archeologie Fakulty filozofické Západočeské univerzity v Plzni společně s AARG a Západočeským muzeem v Plzni. „Pro katedru je to významná příležitost pro další rozvoj mezinárodní spolupráce a prezentaci českého výzkumu. Plzeň se tak na několik zářijových dní stane místem setkání archeologů, kteří pomocí pohledu z výšky, prostorových dat a nejmodernějších technologií odhalují stopy minulosti ukryté v krajině,“ shrnula vedoucí Centra digitální archeologie FF ZČU Lenka Starková.

Katedra archeologie FF ZČU se dlouhodobě zabývá zpracováním prostorových archeologických dat, geografickými informačními systémy, leteckým snímkováním a dalšími digitálními metodami. Moderní zázemí pro výzkum, výuku i mezinárodní spolupráci tam navíc od roku 2025 poskytuje i specializované Centrum digitální archeologie.

<https://info.zcu.cz/Plzen-se-na-tri-dny-stane-centrem-letecke-archeologie--ZCU-privita-svetove-odborniky/clanek.jsp?id=9911>