

Obsah:

Úvod	3
Jiří Macháček (editor)	
Introduction	4
Jiří Macháček (editor)	
DATABÁZE A DATABÁZOVÉ SKLADY V ARCHEOLOGII	7
Revitalizace dat z naleziště Bylany	9
Revitalization of data from the Bylany site Petr Květina	
Demus – dokumentace a evidence muzejních sbírek. Představení modulu Demus01 Archeologie . . .	18
Demus – documentation and registration of museum collections. Introducing the Demus01 Archaeology module Pavčina Kalábková, Pavla Jankovičová, Zdeněk Lenhart	
POHAN DATA SERVER – digitální datový sklad archeologické organizace	30
POHAN DATA SERVER – a digital data warehouse of an archaeological institution Petr Dresler, Michal Kučera, Jiří Macháček, Radek Petrželka, Marek Vlach, Ondřej Židek	
STATISTIKA V ARCHEOLOGII	47
Kontingenční tabulky a vektorová syntéza. Příspěvek k možnostem transformace nominálních dat a jejich následné matematické syntézy	49
Contingency tables and vector synthesis. A contribution on the potential of nominal data transformation and its subsequent mathematical analysis Luboš Chroustovský	
Hodnocení distribuce izolovaných kostí na hřbitově u kostela sv. Ducha ve Všerubech: využití randomizačních metod	61
Evaluation of the distribution of isolated bones in the cemetery of the Church of the Holy Ghost at Všeruby: application of randomization methods Patrik Galeta, Vladimír Sládek, Daniel Sosna, Martin Čechura	
PROSTOROVÁ ARCHEOLOGIE A GEOGRAFICKÉ INFORMAČNÍ SYSTÉMY	77
Analýza polohy pravěkých mohylových pohřebišť pomocí geografických informačních systémů	79
An analysis of prehistoric tumulus cemeteries by means of geographic information systems Martin Kuna	
Využití GIS pro zpracování a publikaci plošných archeologických výzkumů: příklad neolitického sídliště v Mohelnici u Zábřeha	93
Using GIS for the processing and publishing of large scale archaeological excavations: the case of the Neolithic settlement at Mohelnice near Zábřeh Richard Thér	
Archeologická mapa Libice – na půli cesty, Intrasite GIS raně středověkého hradiště	103
The Archaeological Map of Libice – a work in progress. An Intrasite GIS of an early mediaeval fortified central place Jan Mařík	
Praktické problémy spojené s modelováním pohybu pravěkou kulturní krajinou	110
Practical problems related to modelling human movement through a prehistoric cultural landscape Alžběta Danielisová	

Hospodářské zázemí raně středověkého centra na Pohansku u Břeclavi	120
The economic hinterland of an early mediaeval centre in Pohansko near Břeclav	
Petr Dresler, Jiří Macháček	
Analýza pravěkých a raně historických nálezů z povrchových sběrů v okolí Břeclavi.	148
An analysis of prehistoric and early historic finds from surface collections in the surroundings of Břeclav	
Michal Petr	
Geografická a archeologicko-prostorová data z Rakouska a možnosti jejich využití	171
Geographical and archaeological-spatial data from Austria and its possible application	
Michal Petr	
Geografické a archeologické priestorové dáta z územia Slovenska	181
Geographic and archaeological spatial data from Slovakia	
Tomáš Tencer	
POČÍTAČOVÁ DOKUMENTACE A VIZUALIZACE V ARCHEOLOGII	197
Využití trojrozměrného laserového scanneru v archeologii	199
Application of a 3D laser scanner in archaeology	
Dagmar Dreslerová, Jan Frolík, Tomáš Mikolášek	
Poznámky k možnostem 3D rekonstrukcí v archeologii	212
Notes on the potential of 3D reconstruction in archaeology	
Ondřej Malina	
Metody terénní antropologie a dokumentace kosterních nálezů: příklad hřbitova u kostela sv. Ducha ve Všerubech.	217
Methods of field anthropology and documentation of skeleton finds: a case study of the cemetery of The Church of the Holy Ghost at Všeruby	
Vladimír Sládek, Patrik Galeta, Daniel Sosna, Martin Čechura	
Digitální dokumentace archeologického výzkumu opevnění	237
Digital documentation of an archaeological excavation of a fortification	
Petr Dresler, Jiří Macháček	
Počítačová podpora dokumentace terénních reliktů v archeologii	252
Computer-aided documentation of surface features in archaeology	
Jan John	
ARCHEOLOGIE A INTERNET	261
Muzejní archeologické sbírky na internetu – utopie či reálná věc?	263
Museum archaeological collections on the internet – a utopia or a realistic goal?	
Pavína Kalábková, Jarmila Podolníková, Zdeněk Lenhart, Pavla Jankovičová	
Bibliografická databáze na internetových stránkách plzeňské Katedry archeologie http://www.kar.zcu.cz/bibliografie/index.php	270
Bibliographical database on the web pages of the Department of Archaeology in Pilsen	
Jan John, Kamil Eckhardt	
Seznam autorů:	277
Zkratky	278
Obsah	280