

Kurt Benesch

AUF DEN
SPUREN
GROSSER
KULTUREN

*Das Abenteuer
Archäologie*

Zur Konzeption des Inhalts:

Die 13 Kapitel dieses Werkes schildern auf in sich abgeschlossenen Doppelseiten wesentliche Kulturen der Menschheit und große archäologische Entdeckungen. Die historischen Einführungen am Beginn und die Schilderung archäologischer Probleme am Ende eines jeden Kapitels dienen der Vertiefung des Wissens.

Unsere Zukunft begann in der Vergangenheit 7

Spuren im Stein - Das Lebensbild der Ur- und Steinzeit 8

Ur- und Steinzeit - Historischer Überblick 10

Die Entdeckung von Altamira 12
Kathedralen der Steinzeit - Maltas Heiligtümer 14
Mellaarts verblüffende Entdeckung: Catal Hüyük 16
Städte am Beginn einer neuen Zeit 18

Archäologie - Abenteuer und Wissenschaft 20

Städte der Götter - Frühe Hochkulturen zwischen Mittelmeer und Indus 22

Rund um Mesopotamien - Historischer Überblick 24

Es begann mit Paul-Emile Botta - Archäologie in Mesopotamien 26
Sir Austen Henry Layard und Ninive 28
Das Gilgamesch-Epos wird entziffert 30
Robert Koldewey gräbt Babylon aus 32
Der Todesstollen von Ur - Sumer taucht auf 34
Macht und Kult - Susa und Persepolis 38
Das vergessene Volk der Hethiter 40
Wohlstand unter Priesterkönigen - die Indus-Kultur 42

Und sie hatten doch recht — Archäologie bestätigt alte Berichte 46

Zeugen der Ewigkeit - Die Pharaonen Ägyptens 48

Ägypten - Historischer Überblick 50

Howard Carter im Grab Tutanchamuns 52
Die steinernen Häuser der Ewigkeit 56
Der Ketzerkönig und Ägyptens berühmtes Frauenbildnis 58
Champollion und Lepsius - Europa lernt Ägypten verstehen 60
Die wandernden Mumien aus dem »Tal der Könige« 62
Tempel ziehen um 64

Vom Sammeln zur Wissenschaft — Archäologie, Archäologen, Museen 66

Unter dem Olymp - Kulturen Griechenlands um das Mittelmeer 68

Griechenland — Historischer Überblick 70

Schliemann auf den Spuren Homers 72
Die Fürstengräber von Mykenä 74
Evans entdeckt den Palast von Knossos 76
Die Flutwelle von Santorin 78
Den Göttern geweiht - Delphi, Epidauros und Olympia 80
Sie kolonisierten die Küsten des Mittelmeeres 82

Gewinnsucht und Gleichgültigkeit — Feinde der Archäologie 84

Unter Jupiters Adlern - Rom-Aufstieg und Untergang eines Weltreiches 86

Das Römische Reich - Historischer Überblick 88

Der geniale Amateur und die etruskischen Tumuli 90
Die Etrusker - Außenseiter der antiken Gesellschaft 92
Die wandernden Steine des republikanischen Rom 94
Römische Glorie - Kaiser und Monumente 96
Rom in Europa 98
Rom in der Welt 100
Rom unter der Erde 102
Der Untergang Pompejis 104
Die Auferstehung Pompejis 106
Ephesos - Mustergrabung seit 80 Jahren 108
An den Grenzen Roms - Reiche im Schatten des Giganten 110
Das keltische Fürstengrab am Hohenasperg 112

Suchen, Sondieren, Graben - Methoden der Archäologie 114

Umringt vom Feind - Auf den Spuren des alten Israel 116

Israel - Historischer Überblick 118

Festungsbauten - Eroberungen und Abwehrkämpfe 120
Die Schriftrollen vom Toten Meer 122
Die Toten von Masada 124

Vom Feld ins Labor - Auswertung archäologischer Funde 126

Volk voller Rätsel — Die geheimnisvollen Städte der Maya 128

Die Maya - Historischer Überblick 130

John L. Stephens kauft für 50 Dollar Mayaruinen 132
Thompson taucht im »Todesbrunnen« von Chichen Itzá 134

Die großen Städte der Maya 136
Das Pyramidengrab von Palenque 138

Hilfreiche Wissenschaften - Unterstützung der Archäologie 140

Städte in den Wolken - Die Andenregion: El Dorado der Archäologen 142

Die Andenregion — Historischer Überblick 144

Hiram Bingham entdeckt Machu Picchu 146
Die geheimnisvollen Nazca-Linien 148
Der Kleine Prinz von El Plomo 150
Im Schatten der Inka - frühere Kulturen 152
Gold aus Kolumbien 154

Das Alter ist das Hauptproblem - Datierungen und Chronologien 156

Krieger der Götter - Mexikanische Völker und Kulturen 158

Mexiko — Historischer Überblick 160

Die »kolossalen Idole« von Tenochtitlän 162
Die »Gefiederte Schlange« und die Tolteken 164
Das Grab Nr. 7 auf dem Monte Albán 166
Die Olmeken - die »Sumerer Amerikas« 168
Teotihuacän und die Pyramiden der Voraztekenzeit 170 *nr-s.»*

Entdeckungen aus dem Flugzeug - Wege der Luftbildarchäologie 174

Jäger, Sammler, Bauern - Frühe indianische Kulturen Nordamerikas 176

Nordamerika - Historischer Überblick 178

Bauern und Künstler - die Hohokam und die »Korbflechter« 180
Die Pueblos und Klippensiedlungen 182
Gräber, Kultplätze, Festungen - die Mounds 184

In den Tiefen des Meeres - Möglichkeiten der Unterwasserarchäologie 186

Kinder des Himmels - Kulturen zwischen Schwarzem Meer und Pazifik 188

Skythen, Chinesen, Khmer — Historischer Überblick 190

Die Söhne des Herakles - die Skythen 192
Die Dame, aus der Han-Dynastie 194
Das Grab des Kaisers Ts'in Schih Huangti 196
Angkor - Wunder im Dschungel 198
Geheimnisvolle Osterinsel 200

Entzifferung von Schriften - Schlüssel zur Geschichte alter Kulturen 202

Händler und Künstler - Frühe Reiche auf Afrikas Boden 204

Afrikanische Kulturen - Historischer Überblick 206

Karthago - die Kinderopfer des Baal 208
Gottkönige und Künstler - Ife und Benin 210
Zimbabwe - Symbol afrikanischer Größe 212

Der verderbliche Erfolg - Bedrohung archäologischer Funde 214

Abenteuer Archäologie - Möglichkeiten experimenteller Forschung 216

Erlebte Vergangenheit - Experimente im Dienst der Archäologie 218

Versunkene Schiffe ans Licht gebracht 220
Städte und Kunstwerke in Schlick und Sand 222
Leben wie vor 2000 Jahren 224
Technik der Vergangenheit neu entdeckt 226
Im Floß über die Meere - Thor Heyerdahl 228

Namen und Begriffe 230
Frühe Reiche und Kulturen (Übersichtskarte) 232
Register 235
Zeittabelle wesentlicher Kulturen 236
Fotonachweis 240