

Samstag, 14.03.2015

Beginn	Referent	Thema
08:30 Keynote	Luminita Göbbel	Paläopathologische und alte-DNA Untersuchungen der teratologischen Präparaten der Meckel'schen Anatomischen Sammlungen
09:15 Keynote	Oliver Hampe & Patrick Asbach	Paläopathologie der Wirbeltiere. Entwicklung – Methodik – zentrale Krankheitsbilder mit Fallbeispielen
10:00		Kaffee
10:20 Rahmen	Hans-Ulrich Pfretzschner	Pathologische Alterationen als Schlüssel zur Ontogenie
10:40 Rahmen	Serjoscha Evers	Pathologien eines Allosaurus
11:00 Rahmen	Erin Maxwell	Ichthyosaur paleopathology
11:20 Rahmen	Christine Frischauf & Gernot Rabeder	Pathologien, Degeneration und Aussterbemuster bei Höhlenbären
11:40 Rahmen	Melanie Altner	Pathologien der Wirbelsäule in fossilen Killifischen
12:00		Mittag
13:30 Rahmen	Ellen Schulz, Lucy A. Taylor, Dennis W. H. Müller, Christoph Schwitzer, Johanna Castell, Marcus Clauss & Thomas Kaiser	Zahnabnutzungsmuster und Pathologien von Equiden
13:50 Rahmen	Ursula Göhlich	Rüsseltier mit Hinkebein – das Gomphotherium-Skelett von Gweng (Bayern)
14:05 Rahmen	Armin Schmitt	Großwildjäger in der Eiszeit? - Sind die Verletzungen am Schädel eines pleistozänen Wollnashorns (<i>Coelodonta antiquitatis</i>), aus der Sammlung Wiebking anthropogen induziert?
14:20 Rahmen	Manja Voss	Wieviel Anomalie ist Pathologie?
14:35 freie	Sinje Weber	Kurzvortrag zum aktuellen Stand der Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments
14:40		Kaffee
15:00 freie	Stephan Lautenschlager, David J. Button & Paul M. Barrett	Funktionelle Konvergenz und Nahrungsanpassung herbivorer Dinosaurier
15:15 freie	Christian Foth	Vergleichende Untersuchung der Integument-strukturen der juvenilen Theropoden <i>Juravenator</i> und <i>Sciuromimus</i> aus dem Fränkischen Oberjura.
15:30 freie	Frederik Spindler	<i>Haptodus</i> und die karbonischen Darwin-Finken
15:45 freie	Ingmar Werneburg	Zur Evolution der Schläfenregion bei Schildkröten
16:00 freie	Michael Buchwitz	Histologische Hinweise zur Tragfunktion von Osteodermssystemen bei Aetosauriern und anderen Krokodilverwandten
16:15 freie	Adun Samathi	Additional information on the dorsal vertebrae of <i>Siamotyrannus isanensis</i> , a theropod from the Sao Khua Formation (Early Cretaceous) of Thailand
16:30		PosterPause
17:20 freie	Daniela Schwarz	Pneumatisierung im Skelett von <i>Archaeopteryx</i>
17:35 freie	Daniel Dick	Ontogenetic Tooth Reduction in the Ichthyosaur Genus <i>Stenopterygius</i> : Preliminary Results.
17:50 freie	Tanja Wintrich	The first record of the enigmatic marine reptile <i>Omphalosaurus</i> from Poland (Middle Triassic) of the Germanic Basin: Cracking the secrets of the <i>Omphalosaurus</i> dentition
18:45		Abendessen
20:30 Planung nächste(s) Treffen		

Sonntag 15.03.2015

Beginn	Referent	Thema
09:00 freie	Robert Asher	Genauigkeit in der Paläosystematik: sind Fossilien ohne Molekulardaten phylogenetisch zuverlässig?
09:15 freie	Martin Konwert	Paläogeographische und stratigraphische Verbreitung von basalen Teleostei aus den Solnhofener Plattenkalken
09:30 freie	Sebastian Stumpf	Wirbeltierreste aus dem Unteren Toarcium (Unterer Jura) von Grimmen, Nordostdeutschland
09:45 freie	Jan Fischer	Die Kopfstachel xenacanthider Haie – das könnte ins Auge gehen
10:00 freie	Jens Lallensack	Geometric morphometric analysis of footprint variability in theropod and ornithopod dinosaur trackways from Münchehagen (Early Cretaceous, Germany): Implications for the study of tridactyl dinosaur tracks
10:15		Kaffee
10:45 freie	Paloma López-Guerrero	An overview of the Cricetodontini (Rodentia, Mammalia) from the middle and upper Miocene in the Daroca area (Aragón, Spain)
11:00 freie	Anne Schubert	Schmelzinseln und die Entwicklung von Hypsodontie am Beispiel fossiler und rezenter Biber
11:15 freie	Janina Otte	Funktionelle Analyse der Gebisse von <i>Ischyromys</i> und <i>Palaeolagus</i> anhand virtueller 3D-Modelle
11:30 freie	Alexandra Houssaye	Paleoecology of poorly-studied South American endemic ungulates revealed by long bone microstructure
11:45 freie	Alexander Daasch	Deciphering dietary differences in the extinct island deer genus <i>Candiacervus</i>
12:00 freie	Thomas Engler	Hypsodontie und Schmelzmikrostrukturen in Theridomyidae
12:30		Mittag

Arbeitskreis Wirbeltierpaläontologie 2015: Poster

Ilja Kogan	Kleinwüchsige Saurichthyidae (Actinopterygii) aus dem Oberen Buntsandstein Unterfrankens geben Einblicke in die Gehirnmorphologie
Martin Sander & Tanja Wintrich	Extending the plesiosaur record to the Triassic: the most basal plesiosaur from the Rhaetian of Westphalia, Germany
Elzbieta Maria Teschner	The importance of the humeri of <i>Metoposaurus diagnosticus</i> for skeletochronological studies.
Jasmina Wiemann	Fossile Pigmente des Lebens - Erhaltungspotential und paläobiologische Implikationen für Maniraptora
Cathrin Schwarz	Macroevolutionary patterns of the locomotor system in non-muraenoid eels (Teleostei: Elopomorpha)
Voigt S., Fischer J., Schindler T., Wuttke M., Spindler F. & Schneider J.	On A Potential Fossil Hotspot For Pennsylvanian-Permian Non-Aquatic Vertebrates In Europe
Doris Döppes, Elisabeth Mayerhofe & Wilfried Rosendahl	Eine Jugend mit Biss - über einen pathologisch interessanten Bärenfund (<i>Ursus denigeri</i>) aus den mittelpleistozänen Mosbacher Sanden
Thomas Bolliger	Dinosaurier-Ausgrabungen in Wyoming, USA durch das Sauriermuseum Aathal
Philipp Knaus	Ontogenetic Stages in the Long Bone Histology of <i>Dimetrodon</i> (Lower Permian, Sphenacodontidae)
Charalampos Kevrekidis	Pathologies of <i>Elephas antiquus</i> Falconer & Cautley, 1847 from Eordaia, Macedonia, Greece.
Marton Rabi	Dollo's law and the tale of the turtle tail