

Studium Generale

100 Jahre Drift der Kontinente

Alfred Wegener: Klima, Krater, Kontinente - Ein Forscher seiner Zeit voraus

19.10.11 A. Wegener: Forscher und Visionär - eine Gesamtschau
Dipl. Geol. Ulrich Wutzke (Berlin)

**26.10.11 Auf Wegeners Spuren im Eis - Klimageschichte aus
Eisbohrkernen**
Dr. ing. Hans Oerter (AWI Bremerhaven)

**02.11.11 Alfred Wegener - Driftende Kontinente und
unbewegliche Geologen**
Dr. Gottfried Hofbauer (Erlangen)

09.11.11 Vom Ballonfahren und der frühen Luftfahrt in Marburg
Dr. Jürgen Schütt (Marburg)

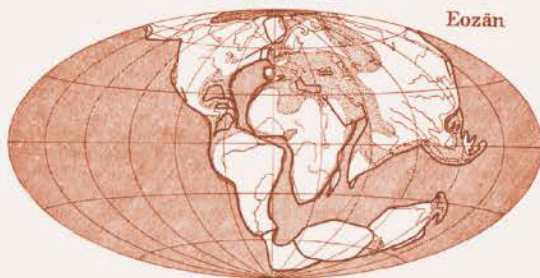
16.11.11 Klimaänderungen der Vergangenheit - ein Lehrstück für die Zukunft
Prof. Dr. Peter Lemke (AWI Bremerhaven)

**23.11.11 Wegeners Grönlandexpeditionen -
Ende der heroischen Ära der Polarforschung**
Priv. Doz. Dr. habil. Cornelia Lüdecke (München)

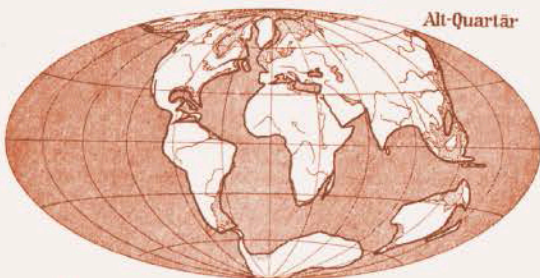
30.11.11 Echo im Eis - Schichtdickenmessung: Damals und Heute
Priv. Doz. Dr. Olaf Eisen (AWI Bremerhaven/Uni Heidelberg)



Jung-Karbon



Eozän



Alt-Quartär

Rekonstruktionen der Erdkarte nach der Verschiebungstheorie für drei Zeiten.

**07.12.11 Die Bewegung der Kontinente: Von Wegeners
Hypothese zu präzisen geodätischen Messungen**
Prof. Dr. Reinhard Dietrich (TU Dresden)

**14.12.11 Vom Ballon- und Drachenaufstieg zum Radar -
Entwicklung der Atmosphärenforschung**
Dr. Boris Thies, Marburg (Uni Marburg)

**11.01.12 Die Entstehung der Kontinente und Ozeane -
Alfred Wegeners Konzept der Kontinentverschiebung**
Dr. Reinhard Krause (AWI Bremerhaven)

**18.01.12 Was die Kontinente bewegt:
Motor der Drift - Konvektion in der Erde**
Prof. Dr. Christine Thomas (Uni Münster)

25.01.12 Der Wegener Meteorit von Treysa
Prof. Dr. Peter Masberg (Uni Marburg)

**01.02.12 Alfred Wegener - auch als
Tornadoforscher seiner Zeit voraus**
Prof. Dr. Gerhard Berz (LMU München, ehem. Münchner Rück)

**08.02.12 Bombardement aus dem Weltall - Alfred Wegener,
Robert Dietz, und Gene Shoemaker -
Pioniere der Impaktforschung**
Prof. Dr. Wolf Uwe Reimold (HU Berlin)

Studium Generale Wintersemester 2011/2012
Mittwochs 20 Uhr ct, AudiMax, Biegenstr. 14, Marburg
Organisation: Prof. Dr. Heinz Jänsch, FB Physik
www.physik.uni-marburg.de/studium-generale

Quellen: Foto: Alfred-Wegener-Institut; Zeichnung: Wikimedia Commons.