



AGU, Amerikan Jeofizik Birliđi

# “AMERICAN GEOPHYSICAL UNION”

Amerikan Jeofizik Birliđi (AGU) 61.000'den fazla üyesi ile kar amacı gütmeyen bilimsel bir dernektir. Ulusal Bilimler Akademisi'nin (National Academy of Sciences) Ulusal Araştırma Konseyi (National Research Council) bünyesinde 1972 yılında kurulmuştur. Üyeler ulusal ve uluslar arası bilimsel kuruluşlar ile işbirliği içinde jeofizik bilimini sürdürmektedirler. Amaçlarına bilimsel dergiler ve teknik yayınlar yayınlayarak, çeşitli bilimsel toplantı, eğitim ve faaliyetler düzenleyerek ulaşmaktadırlar.

AGU'nun “AMERICAN GEOPHYSICAL UNION” misyonu insanlığın yararı için dünya ve uzay bilimini teşvik etmek üzerinedir. Vizyonu ise dünya ve uzay bilimi ile ilgili bilim adamlarından oluşan topluluğun işbirliği gelişimini ve bilim iletişimini, sürdürülebilir bir gelecek sağlamak için tüm gücünü kullanmak olarak tanımlıyor.

3 - 5 yıllık hedefleri; bilimsel liderlik ve işbirliği, bilimsel buluşlar ve zorluklar için partnerler aramak, bilimler arası branşlarda küresel sorunları hedeflemek.

Bilim ve Toplum;

American Geophysical Union üyeleri, Dünya ve uzay biliminin heyecanı ve bunun gezegenin sür-

dürülebilirliği açısından gelişmiş çözüm gücü hakkında toplumu bilgilendirir.

Yetenek Havuzu;

Amerikan Jeofizik Birliđi konumunu kullanarak Dünya ve uzay biliminde küresel yeteneklerin bulunduğu bir havuz inşa eden farklı ve kapsayıcı bir organizasyondur.

Organizasyonel mükemmellik;

Bilimsel bir toplum olarak, Amerikan Jeofizik Birliđi sürdürülebilir ve şeffaf yeni bir iş modelinde çalışır.

AGU'nun dijital kütüphanesinde 66,325'den fazla dergi makaleleri, 1969 yılından bu yana 10,850'den fazla EOS gazetesi yazıları ve EASI (Dünya ve Uzay Dizin Ara) ile arama olanağı bulunmaktadır. Ayrıca AGU 50 yıldan fazla süredir dünya ve uzay bilimlerinde yapılan araştırma konuları ile ilgili öncede gelen kitapları bünyesinde bulundurur. AGU, 17 kitap serisi, yaklaşık 9500 kitap bölümü ile 580 kitap başlığına sahiptir.

AGU her yıl düzenli toplantılar yapmaktadır. 2012 yılında yapılan son toplantısı San Francisco'da 3 - 7 Kasım'dadır.



AGU'nun 2013 yılına ait toplantı takvimi aşağıda verilmiştir.

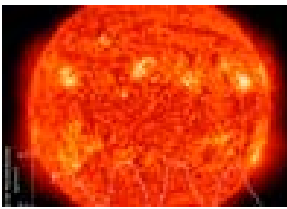
Cryosphere Geophysics: Understanding a Changing Climate with Subsurface Imaging

6–8 January 2013  
Boise, Idaho, USA



AGU Chapman Conference on Fundamental Properties and Processes of Magnetotails

10–15 March 2013  
Reykjavik, Iceland



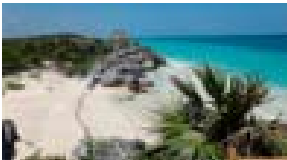
AGU Chapman Conference on the Causes and Consequences of the Extended Solar Minimum between Solar Cycles 23 and 24 (4CESM)

8–12 April 2013  
Key Largo, Florida, USA



Coastal Processes and Environments Under Sea-Level Rise and Changing Climate: Science to Inform Management

14–19 April 2013  
Galveston, Texas, USA



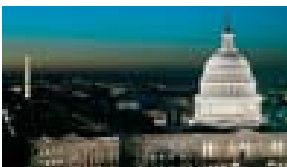
Meeting of the Americas

14–17 May 2013  
Cancun, Mexico



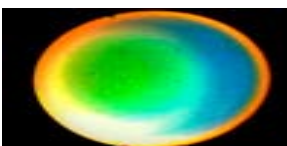
AGU Chapman Conference on Communicating Climate Science: A Historic Look to the Future

8–13 June 2013  
Snow Mountain Ranch, Granby, CO, USA



Science Policy Conference

24–26 June 2013  
Washington, DC



AGU Chapman Conference on Crossing the Boundaries in Planetary Atmospheres: From Earth to Exoplanets

24–28 June 2013  
Annapolis, MD, USA