

SAD BİLİM KAMPLARI VE EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

TEMEL İLKELER

SAD Bilim kampları aşağıdaki temel ilkeler çerçevesinde düzenlenir:

1. Katılımcılarda bilimsel yaklaşımı oluşturabilmek. (Sorgulayan, düşünen, gözlemleyen, araştıran ve çağdaş bilimsel yöntemlerle ulaştığı sonuçlara göre kararlar veren bireyler yetişmesine katkıda bulunmak.)
2. Çevre bilimleri yardımı ile 'çevre bilinci' oluşmasına yardımcı olmak (Sadece bir dalıcı olarak değil, insan olarak, okyanuslar, denizler ve iç sulardaki sualtı tarihi kültürel ve doğal değerleri tanıyan, koruyan ve tanıtmayı temel görev olarak bilen; Sualtı ortamının değerlerine inanan ve bu değerleri koruma ve anlamaya yönelik olarak üne kavuşturmaya çalışan; ve böylelikle toplumun kültürel, sosyal, ahlaki ve uygarca gelişimine etkin katkılarda bulunan; gelecek nesillere karşı sorumluluk hissi içerisinde tüketim bilincini sahip, çevre sorunlarına karşı bilgili ve duyarlı insan yetişmesine katkıda bulunmak.)
3. Doğa-insan etkileşimini bilimsel olarak ortaya koyabilmek, gözlemek, alternatif yaklaşımları irdelemek, deneylemek, (İnsanoğlu'nun gelişmesi çerçevesinde, enerji-çevre, sanayi-çevre ilişkilerinin -kısaca insan faktörünün- sağlıklı yaşamın devam etmesi açısından, iklimsel, ekolojik, ekonomik döngülerle olan etkilerini ve özelde su kaynaklarımızla olan etkileşimleri, vb. konularını anlatmak.)
4. Üstteki maddeleri uygulayabilmek için, çevre ve doğa bilimlerinde kullanılan yöntemleri, temel kavramları ve çalışma alanlarını sistemli bir şekilde ortaya koyup anlatmak. Bu çerçevede konuların su ve sualtı bağlantılarını ve de ülkemiz denizleri ve içsularının durumu ve önemini, örneklemelerle sorgulamak, aktarmak.
5. Daha özelde, ülkemiz denizleri ve içsularının çok çeşitli canlıları, arkeolojik değerleri, farklı jeolojik, ekolojik ve iklimsel yapıları içerdiğini aktarmak. Bu denizlerimizin çok eski zamanlardan bu yana, önemli deniz ticaret yolları üzerinde olduğunu ve bundan dolayı hem antik limanlar hem de batık gemiler açısından, tıpkı karalarımız gibi, çok önemli arkeolojik zenginliklere sahip olduğunu anlatmak.
6. Bu genel çerçeveden başlayarak, düzenlenecek her kamp için bir özel konu seçilerek aşağıdaki sıralanan konularda, daha kapsamlı bilgileri konunun uzmanları tarafından katılımcılara aktarmak.

Konular:

1. Sualtı arkeolojisi
2. Batık araştırmaları
3. Mağara dalışı ve araştırmaları
4. Akdeniz foku
5. Deniz memelileri
6. Ekolojik araştırmalar
7. Sualtı ve dalış teknolojileri
8. Sualtında görüntüleme
9. Dalış sağlığı
10. Çevre Bilimlerine Giriş / Temel Konular- Güncel Yaklaşımlar (İnsan + Doğa = Çevre olgusu)
11. Kıyı alanları yönetimi

Kimler Bařvurabilir

Doğa bilimlerine ve 3zelerde evre bilimine ilgi duyan, bu konularla ilgili eğitim g3ren, deniz bilimleri ve sualtı alanlarında bilimsel araştırmalar yapmak isteyen ya da halen yapmaktadı olan kişiler, 3ęrenciler, kamu ve 3zel sekt3r alışanları, STK 3yeleri ve çalışanları kampımıza başvurabilirler. Biyoloji, su 3r3nleri, arkeoloji, ziraat, temel ve uygulamalı bilimler, veterinerlik fak3lteleri, tıp fak3lteleri ve diğer fak3ltelerin 3ęrencileri, fen ve sosyal bilimlerle ilgili muhabirler, yazarlar ve hukukçular 3ncelikli olmak 3zere seçimler yapılır.

Bilim kamplarında verilen eğitimleri sanatta 3retkenlik adına kullanmak amacıyla, sanatçılar katılımcı, g3zlemci olarak kabul edilebilir, kamp b3nyesinde evre ve doğa bilimlerinin sanatla buluşmasına y3nelik faaliyetler izlenebilir, alternatif (deneysel) at3lyeler oluşturulabilir.

Faydalınılan kaynaklar:

SAD T3rel ilkeleler; T3BİTAK Sualtı Bilim Kampı ağırısı;
http://www.cevreorman.gov.tr/co_02.htm (evre ve Orman Bak.)

İlk s3r3m: Ocak 2009