

BİLGİSAYAR ZÜMRESİ 2008, İSTANBUL

1. Osman AY	Türkiye(Turkey)	ay_osman@yahoo.com
2. Orhan KARSLI	Azerbaycan(Azerbaijan)	orhankarsli@gmail.com
3. Ayhan ALTINDAĞ	Moldova(Moldova)	ayhan_altindag@hotmail.com
4. İbrahim MEŞECAN	Arnavutluk(Albania)	imesecan@gmail.com
5. İsmail ALTINBİLEK	Türkmenistan(Turkmenistan)	ismailaltinbilek@gmail.com
6. Gökmen SALBAŞ	Rusya – Çelyabinsk (Russia)	bengokmen@hotmail.com
7. Burak SABAH	Rusya – Çelyabinsk	dhemir@gmail.com
8. Selçuk CANKURT	Bosna Hersek(Bosnia)	selcukcankurt@hotmail.com
9. İbrahim YIRTICI	Kamerun(Cameroun)	korkusuzejder20@hotmail.com
10. Okan ERAY	Gürcistan(Georgia)	okaneray@hotmail.com
11. Mehmet Ali ŞEKER	Pakistan(Pakistan)	pmaliseker@hotmail.com
12. Melih GÜLCAN	Moğolistan(Mongolia)	melihgulcan@yahoo.com
13. Ali YILDIZ	Yemen(Yemen)	aliyildiz_02@hotmail.com
14. Bekir GÜLER	Afganistan(Afghanistan)	bekirster@gmail.com
15. Bilal TAŞDEMİR	Abhazya(...)	tasdemirbil@hotmail.com
16. Ramazan YAŞAR	Togo(Togo)	ramazanyas@gmail.com
17. Harun CAN	Kazakistan(Kazakhstan)	mharuncan@yahoo.com
18. Rüstem NİGMETCANOV	Tataristan(Tatarstan)	rustik83@yahoo.com
19. Kürşat ÖZDUMAN	Kırgızistan(Kyrgyzstan)	kurshatoz@hotmail.com
20. Yusuf TOPAL	Nijerya(Nigeria)	dereliliyusuf@hotmail.com
21. Muhammed KAHVECİ	Tacikistan(Tajikistan)	mkahveci61@yahoo.com
22. Orhan BİDİKOĞLU	Bulgaristan(Bulgaria)	orhanbidik@yahoo.com
23. Mehmet ÖZYILMAZ	Irak(Iraq)	mozyilmaz@hotmail.com
24. Nahit YILMAZ	Makedonya(Macedonia)	nahityilmaz@hotmail.com
25. Salih DEDE	Arnavutluk	salih_dede@hotmail.com
26. İsa TOPAÇ	Almanya	itopac@gmail.com
27. Kemal YAVUZ	Yemen	kemalyavuzcom@gmail.com

Gündemler

- Ülkelerin kısa tanıtımı
- Bilgisayar olimpiyatları
- Öğretmen yetiştirme seminerleri
- Ülkelerde bilgisayar öğretmeni olacak arkadaşların yetiştirilmesi
- Bilgisayar öğretmen kitabı
- İçerik geliştirme ve paylaşımı
- Okullardaki öğretmenlerimizin takibi ve yetiştirilmesi
- Sertifika sınav sistemi
- Müfredatlar
- İlköğretimler
- Kitaplar
- Değerlendirme
- Ders teknikleri
- Ders içi rehberlik
- Okulların web siteleri
- Döküman paylaşımı

- Klüpler
- Ziyaretler
- Zümre yer ve tarihi
- Yeni programlar
- Teknik problemler
- Eğitimciler toplantısı

Ülkelerin Tanıtımı

- Öğretmenler arası yarışma
- Öğrenciler arası yarışmalar
- Bilim buluş bahar şenliği
- Öğretmen el kitabı
- Mezun olacak öğrenciler için sertifika sınavı
- Stajer öğretmen sistemi. Stajer öğretmenlere özel zümreler
- Yıllık CD hazırlama yarışması
- Her branşın bir haftası var. Bilgisayar haftası.
- Eş zamanlı genel deneme sınavı.
- Bilim fuarları
- Dönemde bir defa okul içi bir bilgisayar etkinliği
- Ulusal bilgisayar proje yarışması
- Ebiko'nun başka ülkelerde yapılması
- Diğer okullardaki bilgisayar öğretmenleri ile seminer
- Laboratuvarlarda N computing sistemi kullanma
- Akıllı tahta kullanımı
- Okulların seçtiği öğrenciler arasında DAV (design, animation, video) yarışması
- Öğretmenlerin eğitim programlarına ve sertifika sınavlarına katılması
- Venero (Okul bilişim programı)
- Ülke içi proje yarışmaları
- Genel deneme sınavı öncesi öğrencilere soru bankası verme
- Öğretmen sınavı
- İhtiyacı olan öğretmenlere yazın iki hafta seminer
- Yazın olimpiyat öğrencilere üç hafta kamp
- Başka ülkelerin zümrelerini ziyaret
- Resimli bilgisayar sözlüğü
- Öğrencilerin tahtaya dönük oturduğu U oturma sistemi.
- Yerli arkadaşların Türkiye'de yetiştirilmesi.

Kitap İnceleme Komisyonları

- Introduction to Computers -> Introduction to Computers
 - Harun Can
 - Ali Yıldız
 - Orhan Karslı
 - Rüstem NİGMETCANOV
- Windows XP -> Vista
 - Melih Gülcan

- İbrahim Yırtıcı
- Okan Eray
- Orhan BİDİKOĞLU
- Bekir GÜLER
- Word 2003 -> Word 2007
 - Gökmen Salbaş
 - Burak Sabah
 - Mehmet Ali ŞEKER
 - Salih Dede
- Excel 2003 -> Excel 2007
 - İbrahim Meşecan
 - İsmail Altınbilek
 - Ayhan Altındağ
 - Mehmet ÖZYILMAZ
- PowerPoint 2003 -> PowerPoint 2007
 - Ramazan Yaşar
 - Yusuf Topal
 - Kürşat ÖZDUMAN
 - Nahit YILMAZ
- Access 2003 -> Access 2007
 - Selçuk Cankurt
 - Muhammed KAHVECİ

Yenilenecek Kitaplar

- Introduction to Computers: İlker Tayan
- Vista: Ali Cepe, Okan Eray
- Word 2007: Mükremin Özkul
- Excel 2007: İbrahim Meşecan
- Access 2007: Selçuk Cankurt
- Expression Web: Mesut Ayan
- PowerPoint: Nahit Yılmaz, Orhan Karslı

Bilgisayar Olimpiyatları

- Ülke takımına giren öğrenciler için, toplu çalışma programı.
- Olimpiyatçı öğretmen arkadaşların yetiştirilmesi için toplu program.
 - Dil olarak C++
 - Temmuz 2009 başı
 - Modular Programming with C++ kitabı bitirilip gelecek.
 - Birinci basamak (C++ kitabı) bölgesel olarak halledilebilir. Ortasaya için Azerbaycan, balkanlar Bosna.
- ICPO 2008 (www.icpo2008.org) 11-15 Kasım Aşkabat'ta yapılacak. Kayıtlar başladı. Sadece yol ücreti katılımcılar tarafından karşılanıyor. Vize davetiye ile girişte havaalanında alınacak.
- İnfomatrix, ebiko, iyipo, busef, i-sweep
- Proje yarışmalarında juri özenle seçilmeli.
- Proje yarışmalarında mümkün olduğu kadar çok madalya verilmeli. %10 altın, %20 gümüş, %30 bronz kalanlara mansiyon verilebilir.

- Organizelerde standartlara riayet edilmeli.
- IYIPO Gürcistan'da Mayıs'ın ikinci haftasında yapılıyor.

Öğretmen yetiştirme seminerleri

- İhtiyaç duyulan konular
 - Networking (Mayasoft)
 - Programming
 - Web Design (php, mysql, apache)
 - Flash, flex
 - 3D-Max

Ülkelerde bilgisayar öğretmeni olacak arkadaşların yetiştirilmesi

- Türkmenistan
- Kazakistan
- Azerbaycan
- Kırgızistan

Bilgisayar öğretmeni kitabı

- Türkmenistan kitap hazırlamış. Zümrede paylaşıldı.

İçerik geliştirme ve paylaşımı

- İçerikler modüler kitaplara paralel hazırlanacak.
- Bilgisayar uygulama föyleri
- Videolar
- Video dersleri
- Animasyonlar
- Resimler
- PowerPoint sunumları
- Active Studio sunumları
- Sorular. ExamViwer programında hazırlanacak ya da yazıcıdan çıkacak şekilde olacak.
- <http://ict.zambak.com> sitesini zambak yayınları hazırlayıp hizmete sunacak. Kullanıcı ismi ülke ismi, parola 'zambak'.

Öğretmenlerin takibi ve yetiştirilmesi

- Yılda en az iki defa ziyaret. Gerek görülürse ek ziyaretler.
- Öğretmen takip formu.
- Öğretmen sınavı
- Lynda, keystone, total training, learnkey gibi video derslerden belirlenen konuların belirlenen zamana kadar bitirilmesi.
- Belirlenen kitapların belirlenen zamana kadar bitirilmesi.
- Her zümrede bir konu belirleyip o konuyu öğrenme.
- Öğretmenlerin başka öğretmenlerin derslerine girmesi.
- Zümrelerde örnek ders anlatıp değerlendirme.
- <http://ict.zambak.com> sitesi için öğretmenlerin içerik hazırlaması.

Sertifika sınav sistemi

<http://ictcertificate.zambak.com> sitesi zambak yayınları tarafından hazırlanacak.

Müfredatlar

- İşletim sistemi: XP, Vista'ya geçiliyor.
- Ofis: MS Office 2003, MS Office 2007'ye geçilecek
- Programlama: Visual Basic, Delphi, Pascal, C++. C++ ve .Net tavsiye ediliyor.
- İnternet ve Web Tasarım: FrontPage, Expression Web'e geçiş olacak.
- Animasyon: Flash 8, Flash CS3
- Photo Editing, Drawing: PhotoShop CS3, CorelDraw

İlköğretimler

- İlköğretimlerde kitabımız yok.
- İlköğretim alt sınıflarda çocuklar için özel yazılımlar hazırlanıp kitaplar onlara uygun hazırlanmalı.
- 6. Sınıf:
 - Fast typing
 - Introduction to computers
 - Operating System
 - İnternet
 - Presentation
 - Word Processor
- 7. Sınıf:
 - Publisher
 - Word Processor
 - Spreadsheet
- 8. Sınıf:
 - Flowcharts with C++ codes.
 - Flash, Swish Max
 - Database
 - Web Design
- Hüseyin Kınay, Mehmet Ali Şeker, Yusuf Topal

Teknik Problemler

- Virus (avg, avira, avast, Symantec end point)
- Bozulan bilgisayarlar
- İnternet
 - Paylaşımı
 - filtreleme
- Network
- Okulda server kullanıp, her kullanıcıya bir kullanıcı ismi ve serverda dosyalarını tutmak için bir alan verilmeli. Antivirus için, serverdan bütün bilgisayarları kontrol eden bir antivirus (semantec, mcafee gibi) kullanılmalı veya her bir bilgisayara ücretsiz antiviruslerden birisi kurulabilir. Okuldaki bütün bilgisayarlarda deepfreeze programı olmalı. Eger server yoksa dosya paylaşımı için switche takılan harici harddisklerden (mybook gibi) kullanılmalı.

Zümre Toplantılarının Tarihi ve Yeri

- Tarih olarak Temmuz sonu olabilir. Yer olarak bir yıl Türkiye'de bir yıl başka bir ülkede yapılabilir. Ev sahipliği yapmak isteyen ülkeler: Gürcistan, Azerbaycan, Arnavutluk, Bosna Hersek, Irak

2009 Zümresi İçin

- Bir konunun zümrede anlatılması.
 - Network güvenliği
 - İnternet filtreleme (Salih Dede)
 - Sistem yedekleme ve geri yükleme (Orhan Karşlı)
 - Network kurulumu ve yönetimi
 - Server yönetimi
 - N Computing (Melih Gülcan)
 - Ubuntu LTSP (Nahit Yılmaz)
 - SharePoint
 - Kullanışlı Joomla komponentleri ve modülleri
- Paylaşımaya gelen dökümanların incelenip geliştirilmesi