G E N E L G E
(2009/07)


Dünyada baş döndürücü bir hızla gelişen bilişim teknolojileri, bu nedenle uzmanlık alanlarında yetiştirilmiş insan gücü açığını da beraberinde getirmektedir. Bu kapsamda, Bakanlığımız, çeşitli gönülü kurum ve kuruluşlarla işbirliği içinde pek çok program ve proje geliştirmek uyulamaya koymaktadır.

Söz Konusu programlardan biri de, Bakanlığımız ile Türkiye Bilişim Vakfı arasında imzalanarak yürütülüğe giren ilgide kayıtlı protokol gereçine yürüttülen, "Cisco Ağ Akademisi (Cisco Ağ Eğitim Merkezi) Programı (NetAcad)"dır.

Internet ortamına erişimin ve veri iletişiminin büyük ölçüde yoğunlaştığı günümüze, özellikle ağ güvenliği ve yönetimi konularında görev yapan çok sayıda ağ teknolojileri uzmanına ihtiyaç duyduğu bilinmektedir. Yapılan araştırmalar gösterecektir, Türkiye'de 2007 yılında 40800 ağ teknolojileri uzmanı açığını tespit edilmiştir. Genel Müdürlüğü ve Türkiye Bilişim Vakfı işbirliğiyle yürütülen NetAcad eğitim programı ile ağ teknolojileri alanındaki bu ihtiyaçın karşılanması hedeflenmektedir.

Programın temel amacı, Özellikle Bakanlığımızda bağlı resmi okullarda görev yapan öğretmenlere, daha sonra da, söz konusu alanında yetiştirilecek bu öğretmenler tarafından kendi okullarında ve çevre okullarda eğitim öğretim görevi gören öğretmenler ile konularda ilgilenen yetişkinlere bilişim teknolojileri ve bilgisayar ağları konularında eğitimler verilme süreciyle kamu, özel sektör kurum ve kuruluşlarının bu alanlarda beklentilerine cevap verebilecek nitelikte insancıtırın kazandırılmasıdır.

Bu kapsamda, öğretmenler, öğretmenler ve yetişkinlerden oluşan hedef kitlenin bilişim teknolojileri ve bilgisayar ağları konularında uygulamaya ve çözüm geliştirmeye yönelik teorik ve pratik eğitimlerin verilmesi, ayrıca, bu bilimsel temel bilgilerin üzerine karar verme ve problem çözme becerilerini kazandıracak eğitim yöntemlerinin uygulamaya alınması amaçlanmaktadır.

Söz konusu program, tüm dünyada ağ teknolojileri konusunda uzman sorununa bir çözüm üretilebilecek ve bilişim sektörünün gelişmesine katkıda bulunarak amacına, Cisco firması tarafından geliştirilmiştir.


NetAcad eğitim programı, çeşitli kategorilerde içerikleri farklı modüllerdenden oluşmaktadır. Söz konusu eğitim öğretimi programının ilk aşaması "Bilişim Teknolojilerinin Temelleri (BTT) ve Bilgisayar Ağlarının Temelleri (CCNA Discovery I)" sertifikasyon programları kapsamında verilmesi kararlaştırılmıştır. "BTT ve CCNA Discovery I" sertifikasyon programları kapsamında düzenlenen eğitim öğretimleri 60 saatten oluşan 2'şer haftalık sürelerle uygulanmaktadır. Ayrıca, düzenlenen söz konusu yüz yüze eğitim eğitimi programları öncesinde, 3'çer haftalık web tabanlı çevrimiçi (online) ön eğitimlerin alınması zorunluğunu bulunmaktadır.

NetAcad kapsamında düzenlenen eğitimlerin ilk aşamasında, her ilden belirlenen ikişer eğitici bilişim teknolojileri formatör öğretmenin "BTT ve CCNA Discovery I" sertifikasyon programları konularında çevrimiçi ve Genel Müdürlüğü'nün bilişim teknolojisi sınıflarında yüz yüze olmak üzere karma eğitim yöntemiyle, eğitimleri sağlanmıştır.

Yukarıda belirtilen eğitimlere katılarak, başarılı olan eğitici bilişim teknolojileri formatör öğretmenler tarafından kendi il milli eğitim müdürülükleri sorumluluğunda bulunan ve ilgi (b) yazısı belirtip kurumlarda görev yapan öğretmenlerden oluşturulacak farklı gruplara uzmanlaşmış oldukları konulara Genel Müdürlüğü ile koordineli olarak eğitimler verilmesi sağlanacaktır.


NetAcad kapsamında uygulamaya alınan söz konusu eğitim programlarının, daha sonraki yıllarda farklı modülleri de içerecek şekilde artan bir ivmeyle Bakanlığımızda bağlı diğer eğitim öğretim kurumlarına da yaygınlaştırılması sağlanacaktır.

Bilgilerinizi ve NetAcad kapsamında ileride düzenlenecek eğitimlerin il/ İlçe milli eğitim müdürlükleri denetiminde ve koordinasyonuyla EK-l'de yer alan "NetAcad Eğitim Programının İşleyiş Yöntemi"nde belirtilen esas ve usuller doğrultusunda planlanarak, herhangi bir aksaklığa meydana verilmeksizin 2009 yılından itibaren ivedilikle başlatılması hususunda gereğini rica ederim.

EKLER:
1. NetAcad Eğitim Programının İşleyiş Yöntemi (2 Sayıa),
2. NetAcad Eğitim Planı Formu (1 Sayıa),
3. NetAcad Öğretmen Eğitimi Raporu Formu (1 Sayıa),
4. NetAcad Yerel Eğitim Merkezi Seçim Kriterleri (2 Sayıa),
5. NetAcad Öğrenci Eğitimi Raporu Formu (1 Sayıa),
6. NetAcad Yerel Eğitim Merkezi Unvanı Edinme Başvuru Formu (1 Sayıa),
7. NetAcad Sürek Akış Şeması ve İşleyiş Özetleri (1 Sayıa),
8. NetAcad Yetişkin Eğitimi Raporu Formu (1 Sayıa),
9. NetAcad Yerel Eğitim Merkezi İşbirliği Protokolü (2 Sayıa),
10. Yetkilili NetAcad Yerel Eğitim Merkezi Belgesi (1 Sayıa).

DAĞITIM:
Gereği: 
- B Planı.
Bilgi:
- A Planı.