

ORTAKLIK YAPISI

On bir farklı Avrupa ülkesinden
on üç ortak projeye katılmaktadır:

-  University of Genova (IT)
-  Inforef (BE)
-  Technical University of Gabrovo (BG)
-  Institute Of Chemical Technology Prague (CZ)
-  Technological Educational Institute (T.E.I.) of Ionian Islands (EL)
-  Limerick Institute of Technology (IE)
-  CECE - Spanish Confederation of Education and Training Centres (ES)
-  Connectis (IT)
-  Pixel Associazione (IT)
-  WSINF - Health Promotion Chair WSINF's Pedagogy-Rehabilitation Faculty (PL)
-  Instituto Politécnico de Bragança (PT)
-  TRANSFER Slovensko (SK)
-  Kirikkale University Education Faculty (TR)

BILGI İÇİN İLETİŞİM:



Doç. Dr. Murat DEMİRBAŞ
Kirikkale Üniversitesi Eğitim Fakültesi
Yahşihan Kampüsü Kirikkale – Türkiye
Tel. + 90 505 601 14 12
Fax. +90 318 357 24 87
e-mail: mdemirbas@kku.edu.tr

Proje eğitim portalı: <http://www.chemistryisnetwork.eu>
Proje web sitesi: <http://www.chemistryisnetwork.eu/info/>



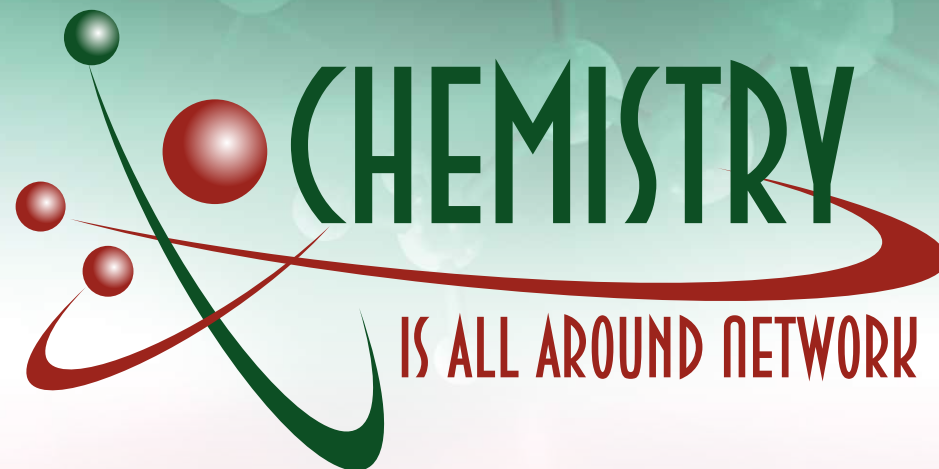
Lifelong
Learning
Programme

This project has been funded with support from the European Commission.
This material reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held
responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Project Number: 518300-LLP-2011-IT-COMENIUS-CNW



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI GENOVA



CHEMISTRY

IS ALL AROUND NETWORK

CHEMISTRY

IS ALL AROUND NETWORK

KAPSAM

Hayat Boyu Öğrenme Programı – Comenius alt programı – Network Action tarafından desteklenen “Chemistry is All Around” ağı, öğrencilerin ilgisini Kimya bilimine ve çalışmalarına çekmeyi amaçlamaktadır. Bilim alanları arasında kimya, en zor derslerden biri olarak görüldüğünden, örnek bir vaka çalışması olarak adlandırılmaktadır.



AMAÇLAR

Chemistry is All Around Network ağına özel amaçları şunlardır:

- Kimya öğrenimi ve öğretimi konusundaki en etkili stratejileri paylaşarak Kimyaya olan ilgiyi artırmak,
- Kimyanın günlük yaşamı nasıl etkilediğini ve çoğu günlük olayın açıklanmasına nasıl katkı sağladığının kanıtını vererek kimyaya yönelik yenilenmiş ve pozitif bir tutum sağlamak,
- Öğretmenler ve uzmanlar arasındaki işbirliği yoluyla fen öğretimi metodolojilerini geliştirmek,
- Bilim insanlarının ve okul öğretmenlerinin dünyası arasındaki boşluğu doldurmak adına deneyimlerin değişimi ve karşılaştırılması için eğitim kurumları arasında bir ağ yaratmak.

HEDEF GRUPLAR

Proje okul öğretmenleri ve akademik uzmanlara hitap etmektedir.

ANA FAALİYETLER

Öngörülen ana aktiviteler aşağıdaki gibidir:

Araştırma faaliyeti

Kimya öğretmenleri ve bilim adamlarını aşağıdaki konular hakkında bilgi paylaşımında bulunmak için ortak bir çabaya katmak:

- Öğrencilerin motivasyonu
- Öğretmen eğitimi
- Başarılı deneyimler ve iyi uygulamalar

Öğretim Kaynaklarının Toplanması

Kimyayı, araştırma tabanlı yöntemler ve çözümlerin artırılmasına odaklanan daha yenilikçi, ilgi çekici ve etkileşimli bir yaklaşımla öğretmek için var olan bir öğretim kaynakları ve materyalleri veritabanı oluşturmak.

Ağ Faaliyetleri

Kimya öğretmenleri ve bilim adamlarını kimyanın öğrenilmesini desteklemek adına stratejileri ve çözümleri amaçlayan uluslararası bir tartışmaya katmak için toplantılar organize etmek.

Uluslararası Konferanslar

Kimya öğretiminde öğrencilerin motivasyonu, öğretmen eğitimi ve başarılı uygulamalar konularında farklı perspektiflerin sunulacağı ve mevcut durumun tartışılacağı uluslararası konferanslar düzenlemek.



SONUÇLAR

- Kimya öğretimi ile ilgili yayınların değerlendirilmesine yönelik veritabanı
- Kimya öğretimi ile ilgili mevcut durumu ve geleceğe ilişkin perspektifleri sunan akademik çalışmalar yapmak
- Gözden geçirilmiş ve değerlendirilmiş kimya eğitimi kaynaklarının toplanması
- Uluslararası konferansların düzenlenmesi