



SÜRDÜRÜLEBİLİR YEŞİL KALKINMA EKOLOJİ FARKINDALIĞI:  
ÜNİVERSİTELER VE YEREL AKTÖRLERİN İŞBİRLİĞİ  
2023-1-SK01-KA220-HED-000161639

# BÜLTEN

BİRLİKTE DAHA YEŞİL BİR GELECEK İNŞA EDİYORUZ



Proje Sonuçları

Son Etkinlikler

Paylaşım ve Tanıtım



***ECOUNTY, öğrenciler, akademisyenler, üniversiteler, işverenler, topluluklar ve diğer paydaşlar arasında sürdürülebilir yeşil kalkınma konusunda farkındalık yaratmaya kendini adanmıştır. Bunu yaparak, geleceğin liderlerini herkes için daha sürdürülebilir bir gelecek yaratmaya katkıda bulunmak için gerekli bilgi ve becerilerle donatır.***

# PROJE SONUÇLARI

## Anketler

Ocak ve Şubat 2024 boyunca ortaklar, lisans öğrencilerine ve yükseköğretim idari personeline yönelik çevrimiçi anket uyguladılar. Her ortak kurum, anketi kendi ülkelerinde gerçekleştirdi. Ankete, ortak üniversitelerin iktisat, işletme ve idari bilimler bölümlerine devam eden lisans öğrencileri ve üniversitenin çevre politikalarında yer alan idari personeli katıldı.

Anketlerin amacı, öğrencilerin sürdürülebilir yeşil kalkınma konusundaki görüşleri ve girişimleri ile yükseköğretim kurumlarının sürdürülebilirlik politikaları hakkında veri toplamaktır.



### Survey for University Students

B I U ↻

Dear University Student,

As part of the ECOUNTY project's commitment to foster sustainable green development within the academic community, we invite you to participate in this survey. Your insights and opinions are important to understand the perspectives and preferences of students regarding sustainable practices and their implementation.

This survey seeks to explore your opinions, knowledge, and preferences towards sustainable green development initiatives. Your input will play an important role in shaping strategies and initiatives in higher education institutions in this respect.



Anketin kapsadığı öne çıkan belirli konular: Yeşil sürdürülebilir kalkınmaya ilişkin üniversite politikaları, SYK için işbirlikçi çalışmada paydaşın önemi, iklim değişikliği, biyolojik çeşitlilik ve doğal kaynakların korunması konularında bilgi düzeyi, Dünya riskleri, Çevre dostu davranış vb.



### Survey for HEI Management Staff

B I U ↻

Dear HEI Management Staff Member

As part of the ECOUNTY project's efforts to stand up for sustainable green development in higher education institutions (HEIs), we invite your valuable insights and perspectives through this survey.

Sustainable green development refers to a holistic approach aimed at meeting the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs. It integrates environmental, social, and economic considerations to create a balanced and enduring system.



## Atölye

Ocak-Mayıs 2024 döneminde, sürdürülebilir yeşil kalkınma ile ilgili olarak üniversite yönetimi, öğrenciler, öğretmenler ve yerel topluluk arasındaki en önemli etkileşimleri belirlemek için ortak ülkelerde yerel düzeyde bir dizi çalıştay düzenlendi.



Ana odak noktası, mevcut etkileşim dinamikleri hakkında değerli veriler toplamak, paydaş grupları arasında sürdürülebilir uygulamaların farkındalığını ve anlayışını teşvik etmek ve gelecekteki işbirliği için kilit alanları ve yönleri belirlemektir.



Katılımcılar genel olarak öğrenci-yerel aktör etkileşimleri, sürdürülebilir uygulamalar ve kapasite geliştirme fırsatları konularını üzerinde tartıştılar. Çalıştaylar, öğrenciler, öğretim ve idari personel ve yerel paydaşlar arasında daha etkili bir işbirliğine duyulan ihtiyaca işaret eden bir dizi sonuç ortaya koydu.



## Öğretim Programı Modülleri

Proje konsorsiyumunun üyeleri, ECOUNITY projesinin Çalışma Paketi 2'nin (WP2) bir parçası olarak, öğrencilerin Sürdürülebilir Yeşil Kalkınma (SYK) ile ilgili güncel konulara olan ilgisini teşvik etmek için özel ders programı içeriği geliştirdiler. Bu içerik, proje eğitim paketinin bir parçası olarak geliştirildi. Resmi olarak Ecounity yüksek öğrenim ders programı olarak adlandırılan paket, sürdürülebilirlik çıkarlarını, çevre bilincini ve SYK'nin bilgi birikimini üniversiteler ve yerel paydaşlar arasında bir işbirliği ile birleştirmeyi amaçlıyor.



Tüm paydaşların eğitim ihtiyaçlarını karşılamak için eğitim programı dört farklı modülden oluşmaktadır:

- Modül 1 - Yeşil Ekonomi
- Modül 2 - Sosyal Sorumluluk ve Sürdürülebilir Finansman
- Modül 3 - Yeşil Çevre ve Tarımsal Gıda
- Modül 4-Sürdürülebilir Kentsel Gelişim ve Akıllı Şehirler



Ders programı, öğrenciler ve ilgili paydaşlar arasında çevresel değişim ve bozulma, kaynak kıtlığı, sağlık hakları ve sosyal eşitsizlikler hakkında farkındalık yaratmayı amaçlamaktadır. ECOUNITY konsorsiyumunun üyeleri bu nedenle SYK'nin öğrenimini ve öğretimini teşvik etmek için yenilikçi eğitim planları oluşturmuştur.

Her ders programı modülü, öğrenciler için adım adım bilgi edinme ve başarı ile öğrenme hedefleri içerir. Her üniversite, bir ECOUNITY ekibi/konsorsiyum üyesi olarak, her ders programı modülü için öğretim yöntemleri ve teknikleri geliştirmiştir. Her modülün 4 haftalık bir süre boyunca tamamlanması planlanmaktadır ve haftalık ders planlarına göre sağlanan öğretim materyalleri ve değerlendirme programları bulunmaktadır.

Eğitim programının yapısı, modüller içinde her hafta için ders planları aracılığıyla işlevsel hale getirilir. Ders planları, SYK'nin temel unsurlarını ve genel olarak ekonomide ve toplumda sürdürülebilirliğin ileri düzey içeriğini, yeşil finans, tarım-gıda/tarım ve sürdürülebilir kentsel kalkınma ve akıllı şehirler yaklaşımını belirleme açısından öğrenme faaliyetleri kapsar.



Co-funded by  
the European Union



**ECOUNITY**

## **HIGHER EDUCATION COURSE CURRICULUM**

Ecology Awareness of Sustainable Green Development: Collaboration of  
Universities and Local Actors

2023-1-SK01-KA220-HED-000161639

1



Higher Education Course Curriculum

## Araştırma makalesi

*Erasmus yeşile mi dönüyor? Avrupa akademik hareketliliğinin ayak izi ve Avrupa üniversitelerinin sürdürülebilirlik politikaları.*

Ecounity proje ekibinin bir üyesi olan Prof. Dr. Mariusz E. Sokołowicz, Prof. Dr. Piotr Gabrielczak ile birlikte bir araştırma makalesi yayınladı: *Erasmus yeşile mi dönüyor? Avrupa akademik hareketliliğinin ayak izi ve Avrupa üniversitelerinin sürdürülebilirlik politikaları.* Makale, European Spatial Research and Policy, 2024, 31 (1) dergisinde yayınlandı.

EUROPEAN SPATIAL RESEARCH AND POLICY

Volume 31

2024

Number 1



<https://doi.org/10.18778/1231-1952.31.1.03>

Piotr GABRIELCZAK \*, Mariusz E. SOKOŁOWICZ \*\*

### IS ERASMUS GOING GREEN? THE CARBON FOOTPRINT OF EUROPEAN ACADEMIC MOBILITY AND SUSTAINABILITY POLICIES OF EUROPEAN UNIVERSITIES

**Abstract.** The European Union has promoted academic mobility for almost half a century. A side effect of that has been a growing carbon footprint, as most academic mobility in Europe is done by air. Based on mobility data for 2014–2020, we analysed its spatial distribution and identified dominant destinations. Juxtaposing these results with research on higher education institutions' environmental measures and policies, we have identified that the willingness to reduce the carbon footprint is emerging yet tenuous, and more declarative than actual. We recommend more decisive steps to reduce air travel within Europe, outlining the possibilities for carbon footprint reduction without harming European academic mobility itself.

**Keywords:** academic mobility, carbon footprint, Erasmus.



Yazarlar, Avrupa'daki akademik hareketliliğin mekansal dağılımını analiz ettiler ve 2014-2020 hareketlilik verilerine dayanarak en önemli hedef ülkeleri belirlediler.

Ayrıca, bu sonuçlara yükseköğretim kurumlarının çevresel önlem ve politikalarına ilişkin araştırmalar da eşlik etmektedir. Araştırma sonuçları, karbon ayak izini azaltma isteğinin ortaya çıktığını ve gerçek olmaktan çok bildirimsel olduğunu gösteriyor.

Bulgulara göre, yazarlar Avrupa içinde hava yolculuğunu azaltmak için daha kararlı adımlar önermekte ve karbon ayak izini azaltma olasılıklarını özetlemektedirler.

# YENİ ETKİNLİKLER

## Ecounity ve Dünya Kadınlar Günü

8 Mart Dünya Kadınlar Günü'nde ECOUNITY proje ekibi ve Sürdürülebilir Yeşil Ekonomi Kulübü, Biga İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi çalışanlarına ve öğrencilerine çiçek dağıttılar.



Fotoğraf Ecounity  
Biga, 8 Mart 2024



Fotoğraf Ecounity  
Biga, 8 Mart 2024



Fotoğraf Ecounity  
Biga, 8 Mart 2024

## Çevresel Sürdürülebilirliğin Kalkınma Planları Çerçevesinde Değerlendirilmesi

'ECOUNTY' proje ekibi ve Sürdürülebilir Yeşil Ekonomi Kulübü iş birliğinde, ECOUNTY projesi Türkiye koordinatörü Doç. Dr. Erdal Eroğlu'nun moderatörlüğünde 15 Mart 2024 tarihinde 'Kalkınma Planları Çerçevesinde Çevresel Sürdürülebilirliğin Değerlendirilmesi' başlıklı çevrimiçi etkinlik düzenlendi.



Doç. Dr. Rükan Kutlu Korlu etkinliğe konuşmacı olarak katıldı. Etkinlikte, sürdürülebilir kalkınmanın sağlanması için Kalkınma Planlarında çevresel hedeflerin yer almasının önemi ele alındı. Sürdürülebilir çevresel ilerlemenin sağlanmasında kalkınma hedeflerinin rolü de analiz edildi.

## Çalıştay – Tarım, vatandaşlar ve ekosistemler için iklim değişikliğine dayanıklı su yönetimi

19 Nisan 2024'te Nitra'da SUA arazisinde tarım, vatandaşlar ve ekosistemler için iklim değişikliğine dayanıklı su yönetimi konulu bir çalıştay düzenlendi. Çalıştayın 4 tematik oturumunda uzmanlar verilerini ve görüşlerini 80'den fazla katılımcıya sundu:

- 1. Oturum: SU KAYNAKLARI YÖNETİMİ VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ZORLUKLARI Ján Pokrivčák (SUA), Ľuboš Jurík (SUA), Zlatica Muchová (SUA)
- 2.oturum: TARIM VE SU Jozef Šumichrast (SPPK), Marián Varga (SPPK), Helena Patasiová (AKS), Róbert Kovács (SPPK), Marián Glovačák (ASYF)
- 3.Oturum: CAP STRATEJİK PLANI VE ALTYAPISI Igor Kondé (Hidromeliorasyon, š.p.), Maroš Kminiak (Ekotrend Birliđi), Juraj Pénzeš (Slovak Cumhuriyeti Tarım ve Kırsal Kalkınma Bakanlığı)
- 4. Oturum: ÇEVRE VE SU Martina B. Paulíková (WWF Slovakya), Michal Rácik (Su İşleri), Martin Kováč (İklim Kulübü)

Su, sadece haneler tarafından değil, aynı zamanda enerji, sanayi, tarım ve ekosistemler tarafından da kullanılan değerli bir doğal kaynaktır. Ekonomi büyüdükçe suya olan talep de artmaktadır. Kaliteli su eksikliği, Slovakya'nın çevresel ve ekonomik sürdürülebilirliğini bozabilir.



Doğadaki su döngüsü iklim değişikliğinden etkilenmektedir. İklim değişikliğinin bir sonucu olarak, Slovakya'daki ortalama sıcaklık artmakta, bu da buharlaşmayı ve evapotranspirasyonu artırmaktadır, aşırı yağışlar artarak, toprağa daha az su girişine sebep olmakta ve bu da toprak ve yeraltı su seviyelerini düşürerek kuraklık riskini artırmaktadır. Ülkede su tutmanın iyileştirilmesine yönelik önlemler (suyun tutulması ve biriktirilmesi) önemlidir. Etkili su yönetimi Slovakya, Avrupa ve küresel toplum için büyük bir zorluktur.



Su kaynaklarının yönetimine, yani politikaların, düzenlemelerin ve bunların uygulanmasına yönelik modern bir yaklaşım, su yönetiminin verimliliğine bağlı olan teknik ve teknik olmayan paydaşların tüm kararlara katılmasını gerektiren WEFE NEXUS (su, enerji, gıda, ekosistemler) yaklaşımıdır. Küçük çiftçiler, kadınlar veya azınlıklar gibi marjinal paydaşları dahil etmek de önemlidir. WEFE NEXUS çerçevesinde tarım, ekonomi, çevre ve diğer bakanlıkların işbirliği de önem arz etmektedir.



## Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi ECOUNTY Proje Ekibi, üniversitenin yeşil dönüşümdeki avantajları, karşılaştığı zorluklar ve olası çözümleri hakkında bir etkinlik düzenledi

16 Mayıs 2024 tarihinde ECOUNTY projesi kapsamında Biga İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde "Yeşil Dönüşümde Üniversitenin Avantajları: Karşılaşılan Zorluklar ve Çözüm Önerileri" başlıklı etkinlik düzenlendi.



Etkinlik, ECOUNTY projesinin Türkiye koordinatörü Doç. Dr. Erdal Eroğlu'nun proje hakkında kısa bir bilgi vermesi ve etkinliğin amacını anlatan açılış konuşması ile başladı.

Proje yürütücüsünün açılış konuşmasının ardından proje araştırmacılarından Kendal Deniz, proje kapsamında Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi yöneticileri ve Biga İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi öğrencilerine uygulanan anket sonuçları hakkında bilgi verdi.



Akabinde bir diğerk proje araştırmacısı Doç. Dr. Didem Saygın, Çanakkale'de yerel aktörler ve üniversite arasında işbirliğı konulu çalıştayın sonuçlarını sundu.



Sunumların ardından etkinlik, soru-cevap ve öğrencilerle ortak çözüm üretme bölümleri ile devam etti.

Etkinlik, Yeşil Sürdürülebilir Ekonomi Topluluğı Başkanı'na plaket takdimi, müzik dinletisi ve iyi niyet beyanları ile sona erdi.





Fotoğraf Ecounity  
Rijeka, 25 Haziran 2024

## Rijeka'da ulusötesi proje toplantısı

İkinci yüz yüze ulusötesi proje toplantısı 24 ve 25 Haziran 2024 tarihlerinde Hırvatistan'ın Rijeka kentinde gerçekleştirildi. Toplantının ev sahibini Hırvatistan'dan proje ortağı olan Rijeka Üniversitesi (UNIRI), İktisat ve İşletme Fakültesi (EFRI) yaptı.



Fotoğraf Ecounity  
Rijeka, 24 Haziran 2024

Slovakya, Türkiye, Romanya ve Polonya'dan proje ortakları, Hırvatistan'dan EFRI proje ekibinin üyeleriyle birlikte, sürdürülebilirlikle ilgili öğretim programı modüllerinin hazırlanmasına ilişkin ikinci iş paketindeki faaliyetlerin gözden geçirilmesi ve bir e-öğrenme platformunun geliştirilmesine yönelik içeriğin hazırlanmasına ilişkin üçüncü iş paketindeki faaliyetlerin planlanması da dahil olmak üzere proje faaliyetlerinin uygulanmasının dinamiklerini tartıştılar.



Fotoğraf Ecounity  
Rijeka, 24 HAZİRAN2024

Sürdürülebilir yeşil kalkınma ve yükseköğretim kurumlarının, öğrencilerin ve yerel paydaşların etkileşimi konusunda bilimsel bir makalenin yayınlanmasıyla sonuçlanacak olan bilimsel işbirliği de kabul edildi.



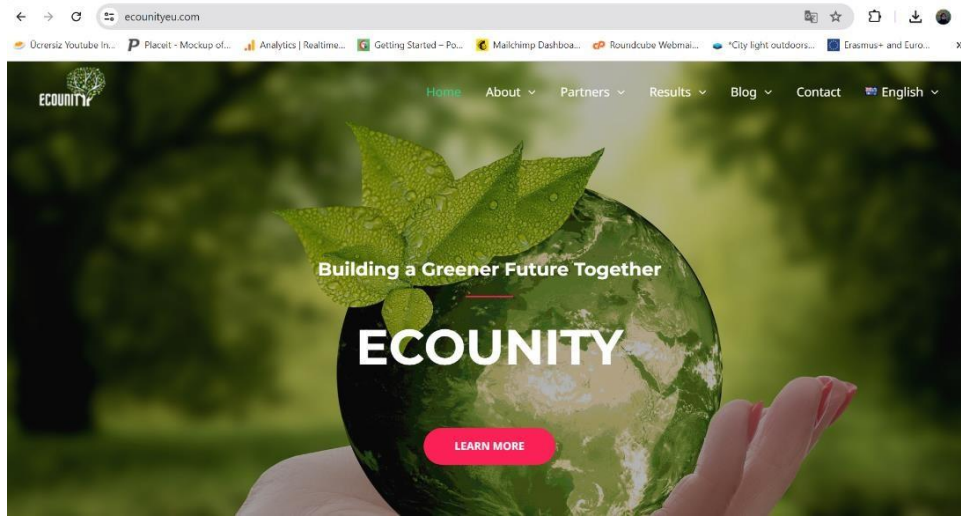
Toplantının resmi kısmına ek olarak, gayri resmi kısmı, Rovinj gezisi ve küçük bir aile çiftliği ziyareti ve Rijeka Sanat Mahallesi turu gibi mükemmel sosyal ve kültürel etkinlikleri de içermektedir.



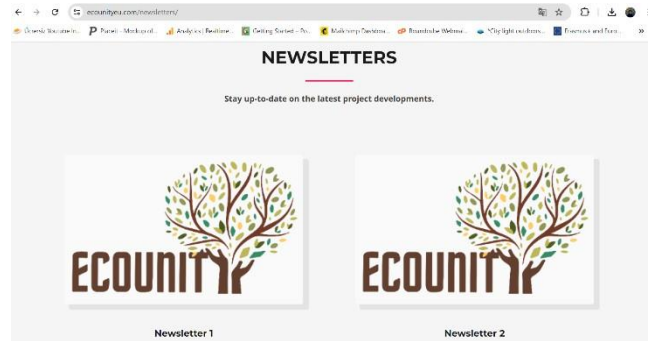
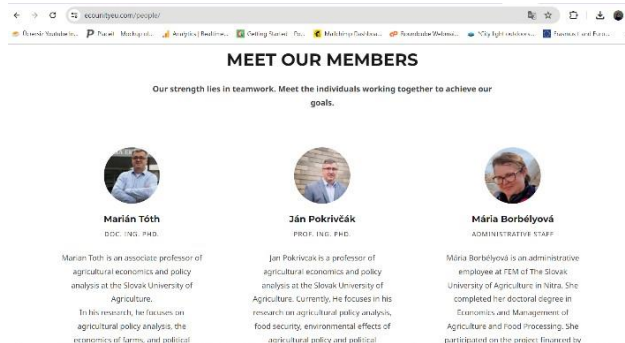
# PAYLAŞIM & TANITIM



## Proje web sitesi



Proje web sitesini <https://www.ecountyeu.com> kurduk ve hepimizi faaliyetlerimizi ve projeye ilgili haberleri görmek için web sitemizi ziyaret etmeye davet ediyoruz.



Proje web sitesinde, projenin hedefleri, sonuçları, haberleri, LMS platformu, ortakları ve iletişim kanalları hakkında bilgi bulacaksınız. ECOUNTY topluluğu üyeleri olarak sizleri, interaktif sayfalarımız aracılığıyla web sitemizde görmeyi dört gözle bekliyoruz.

## ECOUNITY projesinin Saraybosna'daki Tuna Rektörler Konferansı Yaz Okulu'nda sunumu

19. DRC Bölgesel İşbirliği Yaz Okulu, 16-22 Temmuz tarihleri arasında Bosna Hersek'in başkenti Saraybosna'da, Saraybosna Üniversitesi İktisat ve İşletme Fakültesi'nin ev sahipliğinde gerçekleşti. Ana temalar Avrupa Entegrasyonu, Demografik Değişim, Yüksek Öğrenim ve Ulusal Politika Oluşturma olarak belirlendi. Etkinlik 10 farklı ülkeden 19 katılımcıyla, çok çeşitli kültürler ve uzmanların katılımları ile gerçekleştirildi.

Sunumlar, genç araştırmacılar tarafından sunulan konular etrafında ilerleyerek tartışmaları ve söylemlerle sunumlara devam edildi, sunumlar katılımcıların birçok tema hakkındaki bilgilerini genişletti ve daha fazla yararlı akademik geri bildirim almalarını sağladı.



UNIRI proje ekibinin bir üyesi olarak Ornella Jadreškić, Rijeka Üniversitesi İktisat ve İşletme Fakültesi adına Yaz Okulu'na katılarak ECOUNITY projesi ve ana faaliyetlerini sundu.



Batı Balkanlar'da sürdürülebilir politikalar ve yüksek öğretim sistemine nasıl katkı sağlayacağını tartışıldığı oturum sırasında projenin sunumu gerçekleştirildi. Sunum, katılımcıların ECOUNITY projesinin eğitim programı uygulamaları geliştirmenin mükemmel bir örneği olduğu konusunda fikir birlikleri ile sonuçlandı.



Co-funded by  
the European Union



AÇIKLAMASI OLMAYAN FOTOĞRAFLAR [PIXABAY.COM](https://pixabay.com) 'DAN ALINMIŞTIR

**BU FOTOĞRAFLAR ŞU LISANSA TABİDİR: [PIXABAY LICENSE](https://pixabay.com); KİŞİSEL KULLANIM İÇİN ÜCRETSİZDİR, ATIFTA BULUNULMASI GEREKMEZ VE DEĞİŞTİRİLEBİLİR. HABER BÜLTENİNDE YER ALAN DİĞER FOTOĞRAFLARIN VE LOGOLARIN TELİF HAKLARI ECOUNTY ORTAKLARINA AITTİR.**

Facebook



Instagram



E-mail



*Avrupa Birliđi tarafından finanse edilmektedir. Bununla birlikte, ifade edilen görüş ve düşünceler yalnızca yazar(lar)ı aittir ve Avrupa Birliđi veya Avrupa Eğitim ve Kültür Yürütme Ajansı'nın (EACEA) görüşlerini yansıtmayabilir. Bunlardan ne Avrupa Birliđi ne de EACEA sorumlu tutulamaz.*