

## BROŞÜR

### TOUCAN

TOUCAN projesi iki Üniversite ile KOBİ, İK danışmanlık şirketi, özel bir yetişkin eğitimi şirketini, kar amacı gütmeyen bir kuruluşu ve bir teknik uygulama ve personel tedarik şirketini ortaklığından oluşmaktadır.

Türkiye – **Yaşar Üniversitesi**

[www.yasar.edu.tr](http://www.yasar.edu.tr)

[cagri.bulut@yasar.edu.tr](mailto:cagri.bulut@yasar.edu.tr)

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are However, those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



[www.facebook.com/toucanerasmusproject](https://www.facebook.com/toucanerasmusproject)



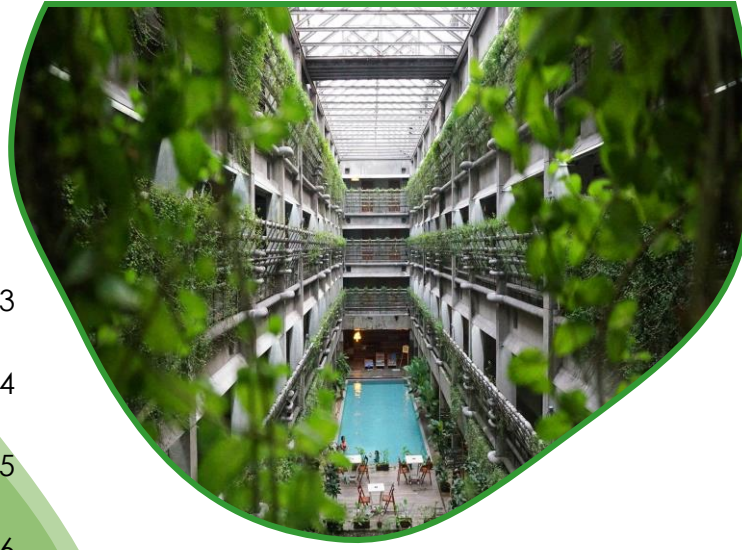
[www.linkedin.com/company/toucan-erasmus-project](https://www.linkedin.com/company/toucan-erasmus-project)



[www.toucan.erasmus.site](http://www.toucan.erasmus.site)

## > TABLE OF CONTENTS

TOUCAN hakkında	3
TOUCAN misyon	4
TOUCAN bilgi formu	5
TOUCAN mobil tabanlı öğrenme platformu	6
TOUCAN çevrimiçi değerlendirme aracı	8
TOUCAN etki düzeyi	10
TOUCAN çevrimiçi	11
TOUCAN ortaklık	12



## > TOUCAN ÇEVİRİMİÇİ

TOUCAN proje açık erişim platformu:  
[www.toucan.erasmus.site](http://www.toucan.erasmus.site)



İlaveten iklim değişikliği, ekolojik geçiş, döngüsel ekonomi ve sürdürülebilir turizm konularında güncel içeriklerin yer aldığı bir Facebook ve LinkedIn sayfaları:

[www.facebook.com/toucanerasmusproject](https://www.facebook.com/toucanerasmusproject)

[www.linkedin.com/company/toucan-erasmus-project](https://www.linkedin.com/company/toucan-erasmus-project)



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are However, those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

 Avrupa Birliği tarafından ortak finanse edilmektedir



## > TOUCAN ETKİ DÜZEYİ

TOUCAN projesinin, proje süresince ve sonrasında, iki hedef grup üzerinde, ulusal düzeyde ve Avrupa düzeyinde önemli bir etkiye sahip olması beklenmektedir.

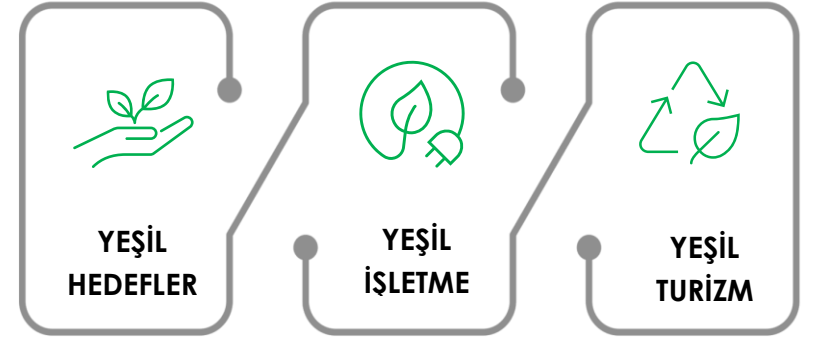
**Turizm endüstrisinden KOBİ'ler**, karbon ayak izlerini azaltmak için etkileşimli bir mobil öğrenme çözümü ve çevrimiçi öz değerlendirme aracı aracılığıyla döngüsel ekonomi ve sürdürülebilir uygulamalar konusundaki bilgi ve becerilerini arttırabilecektir. Bu beceri kazandırma, iş düzeyinde sürdürülebilir yönlerin dahil edilmesini sağlar. Ayrıca "Turizm Endüstrisinde doğrulama - faydalar ve önem" kullanıcı kılavuzu, yaygın öğrenmenin doğrulanması için önemli bir kaynaktır.

**Mesleki Eğitim** sağlayıcıları ve öğretmenleri, turizm şirketlerine özel eğitim sunmak için mesleki yeterliliklerini güçlendirmektedir. Mobil öğrenme çözümü ve çevrimiçi öz değerlendirme aracı, girişimcilik senaryolarında uygulanan döngüsel ekonomi ve sürdürülebilir uygulamalara odaklanan kurs ve sınıflarda eğitim materyallerinin kullanılmasını sağlar ve kullanım kılavuzu, ihtiyaç duyulduğunda doğrulama işlevi görür.

**Ulusal düzeyde**, projenin sonuçları, herhangi bir paydaş tarafından kullanılacak açık eğitim kaynakları (OER) olarak yerel dillerde mevcuttur. Böylece daha fazla sayıda KOBİ'yi ve MEÖ sağlayıcısını etkiler, beceri kazanma süreçlerine ve Mesleki Eğitim ve Öğretim öğrenme sistemlerini geliştirmeye katkıda bulunur.

## > TOUCAN HAKKINDA

TOUCAN projesi, Polonya (PRz ve Danmar), Kıbrıs (GrantXpert), Portekiz (Mindshift Talent Advisory), İtalya (Submeet), Türkiye (Yaşar Üniversitesi) ve Yunanistan (AKNOW) olmak üzere altı Avrupa ülkesinden ortaklarla birlikte geliştirilerek uygulanmaktadır. Turizm sektöründe karbon ayak izinin azaltılmasını teşvik etmek için mesleki eğitim ve öğretimde **ERASMUS+** iş birliği ortaklıkları kapsamında



Supported by the European Union. Views and opinions expressed are only those of the author(s) and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

Avrupa Birliği tarafından ortak finanse edilmektedir



## > TOUCAN MİSYON



### *İklim deęiřiklięiyle m¼cadelede turizm*

Turizm hareketleri aşırı plastik kullanımı ve aşırı atık gibi büyük çevresel yüke neden olduğundan, iklim değişikliğiyle m¼cadele, özellikle turizm sektör¼ son derece önemlidir.

Bununla birlikte, turizm sektör¼ profesyonelleri, daha sürdürülebilir ve çevre dostu bir işletme geliřtirmek için hala çevresel becerilerden yoksundur.

TOUCAN projesi, turizm KOB¼'leri, Mesleki Eğitim sağlayıcıları ve öğretmenler için çevresel öğrenme sağlayarak turizm sektör¼ndeki karbon ayak izini en aza indirmeye yönelik stratejik bir odak noktasıdır.

## TOUCAN mobil öğrenme platformu aşağıdaki Pratik becerileri sağlamaktadır:

**1:** sürdürülebilir büyümede bilgi ve becerilerin geliştirilmesi için bir dizi öğrenme mod¼lü ve vaka çalışması

**2:** 36 çoktan seçmeli sorudan ve çevre dostu uygulamalarla ilgili vaka incelemelerinden oluşan çevrimiçi bir öz değerlendirme testi

**3:** turizm KOB¼'lerinde yaygın öğrenmenin nasıl kullanılacağına ve doğrulanacağına dair açıklayıcı bir rehber.



## > TOUCAN ÇEVİRİMİÇİ ÖZ DEĞERLENDİRME ARACI

TOUCAN çevrimiçi öz değerlendirme aracı, TOUCAN yaygın eğitim kursu aracılığıyla edinilen döngüsel ekonomi yeterliliklerini, sürdürülebilir büyüme ile ilgili yönler ve bunların turizm KOBİ'lerinin günlük faaliyetlerinde uygulanması hakkında değerlendirmeyi amaçlamaktadır.

36 çoktan seçmeli soru ve ek vaka incelemelerinin yanı sıra turizm endüstrisindeki KOBİ'ler için yaygın öğrenmenin onaylanmasının faydalarına ilişkin bir kullanıcı kılavuzu içerir.

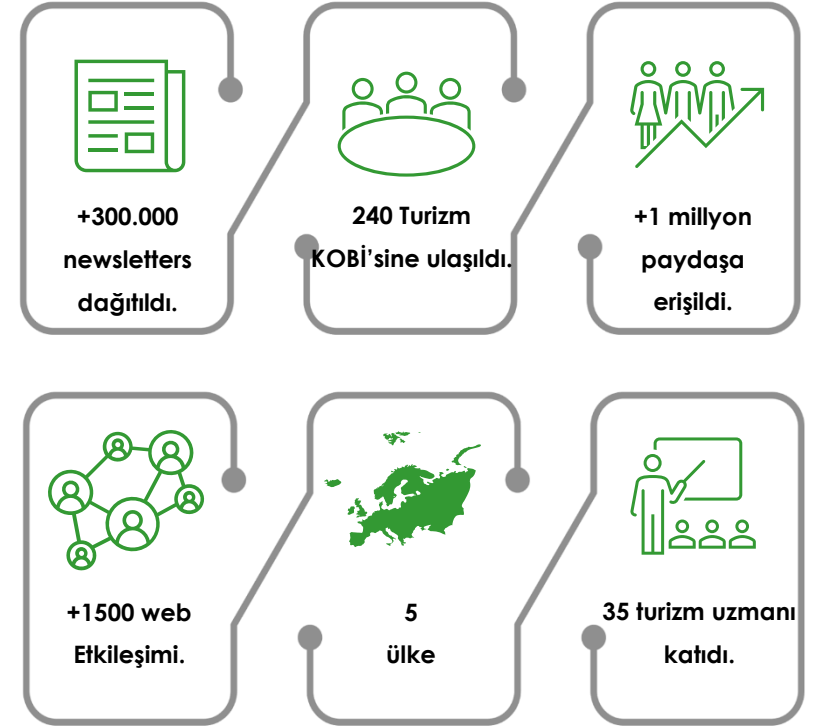
### Bu aracın iki ana bölümü vardır:

- >  TOUCAN Tanıma ve Doğrulama Testi
- >  "Turizm KOBİ'leri ve Doğrulama - Faydalar ve Önem" kullanıcı kılavuzu
- > Tanıma ve Doğrulama Testi, 36 çoktan seçmeli sorudan oluşan çevrimiçi bir test ve rastgele seçilmiş vaka çalışmaları yoluyla yeterliliklerin elde edilme düzeyini değerlendirir.
- > Sorular ve vaka incelemeleri, TOUCAN projesi kapsamında geliştirilen ve mobil öğrenme çözümünün bir parçası olan ve ilerleme karşılaştırmasına izin vermek için bir ön ve son anket görevi gören yedi eğitim modülüyle bağlantılıdır.
- > Kullanım kılavuzunun amacı, turizm endüstrisinde doğrulamanın temel unsurlarını açıklamak ve becerileri doğrulamanın, aktarmanın ve uygulamanın faydalarını ve önemini detaylandırmaktır.

The European Union. Views and opinions expressed are however, those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

## > TOUCAN BİLGİ FORMU

TOUCAN, Polonya, Kıbrıs, Portekiz, İtalya, Türkiye ve Yunanistan'da tanıtılan çeşitli yaygınlaştırma eylemlerine çok sayıda katılımcıyı dahil etmektedir.



## Mobil Öğrenme Modülleri:

### > TOUCAN MOBİL ÖĞRENME ARACI

Turizm sektörü için TOUCAN mobil öğrenme çözümü, döngüsel ekonomi ve sürdürülebilir uygulamalar hakkında mesleki eğitim sağlamak üzere tasarlanmıştır ve seçilen yedi konuda eğitim sunar:

- sürdürülebilir kalkınma için dijital teknoloji
- konaklama yerinde enerji tasarrufu
- düşük emisyonlu turizm faaliyetinin yeşil alım temelleri
- tarım girişimcilerinin düşük karbon sürecindeki rolü
- turizm faaliyetlerinde karbon ayak izi ve düşük emisyon planlaması
- tur operatörlerinin ve rehberlerin düşük karbon sürecindeki rolü
- sürdürülebilir kalkınma için iş modelinin yeniden tasarımı

Her modül, sağlanan içeriği daha iyi göstermek ve değerlendirmek için üç vaka çalışması ve bir sınavla tamamlanmaktadır.

Mobil öğrenme çözümü hem turizm endüstrisi profesyonelleri hem de MEÖ sağlayıcıları ve öğretmenler tarafından kullanılabilir ve derecelendirme, arama ve iletişim işlevlerini içerir.

**M1: Sürdürülebilir kalkınma için dijital teknoloji**

**1.1 Teleinformatik (BİT – Bilgi ve İletişim Teknolojileri)**

**1.2 Yeşil Otel Tekniği**

Turizm için bir araç olarak sanal gerçeklik

**M2: Konaklama yerinde enerji tasarrufu**

**2.1 Enerji tasarrufu sağlayan çözümler ve cihazlar**

**2.2 Sürdürülebilir tüketim iklim değişikliği hafifletme**

**M3: Düşük emisyonlu turizm faaliyetinin yeşil alım temelleri**

**3.1 Enerji tasarrufu**

**3.2 Sürdürülebilir turizmle ilişkin ana girişimler**

**3.3 Avrupa Yeşil Anlaşması: 2050'ye kadar sıfır net emisyonla ulaşmak**

**M4: Tarım girişimcilerinin düşük karbon sürecindeki rolü**

**4.1 Tarım ve tarımsal işletmelerin gelişimi için iklim değişikliği sorunları**

**4.2 Tarım ve kırsal düşük karbon ekonomisine ilişkin politika seçenekleri**

**4.3 Tarım turizminin düşük karbonlu iş sürecindeki rolü**

**4.4 Tarım turizmi faaliyetlerinin çevresel etkilerini azaltmak için ipuçları**

**M5: Turistik faaliyetlerde karbon ayak izi ve düşük emisyon planlaması**

**5.1 Turizm sektöründe çevre yönetimi uygulamaları ve daha iyi bir turizm ortamının oluşturulması**

**5.2 Enerji tüketimini ve sera gazı emisyonlarını azaltmaya yönelik faaliyetler**

**5.3 Karbon ayak izinin azaltılması**

**5.4 Yerel yiyecek ve içecek işletmelerinin ve adil ticaretin desteklenmesi**

**M6: Düşük karbon sürecinde tur operatörlerinin ve rehberlerin rolü**

**6.1 Düşük karbonlu turizm ürünleri ve uygulamaları**

**6.2 Verimli enerji kullanımı ve azaltılmış atık**

**6.3 Şirket imajı ve tüketici davranışı**

**M7: Sürdürülebilir kalkınma için iş modelini yeniden düşünün**

**7.1 Doğrusal ekonomik modele karşı döngüsel model**

**7.2 Döngüsel Ekonomi İş Modu**

**7.3 Çevre ve Doğrusal Ekonomik Model**



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are However, those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

