

**COURSE RECORD**

Code	<b>GLB 205</b>
Name	<b>Sustainable Cities &amp; Communities</b>
Hour(s) per week	3 (2 Theory + 1 Practice)
Credit	3
ECTS	3
Level/Year	Undergraduate
Type	Elective
Prerequisites	BRG 001 – English Bridge Course
Description	Aiming to motivate students to be part of the SDG 11 - Sustainable Cities and Communities and develop tangible solutions for our world's urgent problems, including but not limited to refugee crises, integration problems, citizens' attitudes towards immigrant communities, health impacts of transportation, sustainable transportation, planning of transportation systems, improving road safety, the effects of public transportation on public health, traffic-related air pollution and intelligent transportation systems. In the course, students from different disciplines are encouraged to conduct research in determined areas individually and as a team.
Objectives	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assisting students increase their awareness of the definition of SDG 11.</li> <li>• Encouraging individuals and team members to actively engage in in-depth conversations about SDG 11.</li> <li>• Implementing team-oriented learning methods.</li> <li>• Fostering peer learning across different disciplines.</li> </ul>
Learning Outcomes	<p><i>By the end of the course, the student will be able to</i></p> <p>LO1. Identify key features of SDG 11.</p> <p>LO2. Analyze SDG 11 according to its political, economic, scientific, technological and social dimensions in local and global context.</p> <p>LO3. Compare how SDG 11 are related to their fields.</p> <p>LO4. Evaluate the impact of their action and lifestyle as related to specific SDG.</p> <p>LO5. Defend the necessity of interdisciplinary understanding of SDG 11.</p>

**CONTRIBUTION TO INSTITUTIONAL LEARNING OUTCOMES\***

	ILO1	ILO2	ILO3	ILO4	ILO5	ILO6	ILO7
LO1	0	0	4	4	0	0	4
LO2	0	0	4	4	0	0	4
LO3	4	4	4	4	0	0	4
LO4	0	0	4	4	0	0	4
LO5	4	4	4	4	0	0	4

\* Contribution Level: 0: None, 1: Very Low, 2: Low, 3: Medium, 4: High, 5: Very High

**COURSE CONTENT DETAILS**

Topics	Outcomes
Common Lectures on SDG 11	LO1, LO2, LO3, LO4
Guest Speakers on SDG 11	LO1, LO5
Individual Lectures on SDG 11	LO1, LO3, LO4, LO5

**DERS BİLGİLERİ**

Kodu	<b>GLB 205</b>
İsmi	<b>Sürdürülebilir Şehirler &amp; Topluluklar</b>
Haftalık Saati	3 (2 Teorik +1 Pratik)
Kredi	3
AKTS	3
Seviye/Yıl	Lisans
Dersin Dili	İngilizce
Tip	Seçmeli
Ön Şart	BRG 001 - English Bridge Course
İçerik	SKA 11 (Sürdürülebilir Şehirler ve Topluluklar) öğrencileri dünyadaki mülteci durumu, entegrasyon sorunu, vatandaşların göçmen topluluklarına yönelik tutumları, sürdürülebilir ulaşım ve yaşam pratiklerimizin toplum ve kendi sağlığımıza etkileri gibi dünyamızın acil sorunlarına somut çözümler geliştirmeyi amaçlamaktadır. Bu SKA çatısı altında olası tartışılacak diğer konular; ulaşım sistemlerinin planlanması, yol güvenliğinin iyileştirilmesi, toplu ulaşımın halk sağlığına etkileri, trafikle ilgili hava kirliliği ve akıllı ulaşım sistemleri gibi sıralanabilir. Derste farklı disiplinlerden gelen öğrencilerin bireysel ve takım olarak belirlenen alanlarda araştırma ve tartışma yapmaları beklenir.