



GRID 2026; 09(1)

## CONTENTS | İÇİNDEKİLER

### Editorial

Editörden

## RESEARCH ARTICLES | ARAŞTIRMA MAKALELERİ

### Mapping modernity: Sony Walkman and the London Underground Map

Moderniteyi haritalamak: Sony Walkman ve Londra Metro Haritası

**Hande ATMACA** 1-21

### Facade typology in traditional Erzurum houses

Geleneksel Erzurum evlerinde cephe tipolojisi

**Fatma Zehra ÇAKICI & Şehriban BAŞARAN** 22-51

### Agricultural research settlements of republican modernization constructed in the rural scale: Adapazarı Seeds Breeding Station

Cumhuriyet modernleşmesinin kırsal ölçekte kurgulanan tanımsal araştırma enstitüleri (yerleşkeleri): Adapazarı Tohum Islah ve Deneme İstasyonu

**Özden Senem EROL & Oya ŞENYURT** 52-83

### Heritage values of multilayered historical industrial campuses: Bursa Turgut Yılmazipek (Romangalle) Silk Factory

Çok Katmanlı tarihi endüstri yerleşkelerinin miras değerleri: Bursa Turgut Yılmazipek (Romangalle) Tarihi İpek Fabrikası

**Figen KIVILCIM ÇORAKBAŞ, Elif ACAR, R. Tuğba KIZILKUŞAK, Berkay DOĞAN, İlkay GÜRTEKİN, Didem AKANSU & M. Gazihan ÇELİK** 84-125

### A disappeared industrial heritage: Turhal Sugar Factory

Kayıbolan bir endüstri mirası: Turhal Şeker Fabrikası

**Nur Ahsen İŞILDAK & Emine Saka AKIN** 126-154

### Reading Kültürpark with Actor Network Theory: The competition process beginning in 1990 and beyond

Aktör Ağ Teorisi ile Kültürpark'ı okumak: 1990 yılında başlayan yarışma süreci ve sonrası

**Aysu ÇAKIR & Hikmet ELDEK GÜNER** 155-185

**An examination of the traces of memory and the ideal home**

Belleğin izleri ve ideal ev üzerine bir inceleme

**Cansel SÖĞÜT & Ashhan ÖZTÜRK** \_\_\_\_\_ 186-207

**Architectural culture as a system of signs: A semiotic reading of space design**

Bir işaretler sistemi olarak mimarlık kültürü: Mekân tasarımının göstergebilimsel okuması

**Ece YOLTAY** \_\_\_\_\_ 208-230

**Indoor air quality satisfaction assessment of students in architecture studios**

Mimarlık stüdyolarında öğrencilerin iç hava kalitesi memnuniyetinin değerlendirilmesi

**Ayşegül TEREÇİ, Furkan KARAÇOR, Hakan BECERİK, Hayriye Betül ÇETİN, Muhammed Hıdır AÇ,**

**Nurcan TUNA, Suna KARAYER** \_\_\_\_\_ 231-254

**Detailing principles in building science education: An overview of architecture schools**

Yapı bilgisi eğitiminde detaylandırma ilkeleri: Mimarlık okullarına bir bakış

**Merve ÖZDOĞAN & Seher GÜZELÇOBAN MAYUK** \_\_\_\_\_ 255-279

**Redefining smart city implementation: A new model for sustainability of smart cities**

Akıllı şehir uygulamalarının yeniden tanımlanması: Akıllı şehirlerin sürdürülebilirliği için yeni bir model önerisi

**Gülнар BAYRAMOĞLU BARMAN** \_\_\_\_\_ 280-303

**Outdoor furniture evaluation in university campuses: A study in the Garden of Bingöl Vocational Schools**

Üniversite yerleşkelerinde dış mekân mobilyalarının değerlendirilmesi: Bingöl Meslek Yüksekokulları Bahçesi'nde bir çalışma

**Müge YURTCAN & Erkan CEYLAN** \_\_\_\_\_ 304-330

**GIS-based earthquake risk analysis in the coastal districts of İstanbul along the sea of Marmara**

İstanbul'un Marmara kıyı ilçelerinde CBS tabanlı deprem riski analizi

**Zeliha ÖZEL MAZLUM & Özge YALÇINER ERCOŞKUN** \_\_\_\_\_ 331-361

**Spatial opportunities and human behavior after experienced and hypothetical earthquakes: 2020 Aegean Sea**

Deneyimlenen ve varsayımsal bir deprem sonrası mekânsal olanaklar ve insan davranışları: 2020 Ege Denizi Depremi

**Çisem SEYHAN & Ebru ÇUBUKÇU** \_\_\_\_\_ 362-388

**REVIEW ARTICLES | DERLEME MAKALELERİ**

**21st century urban regeneration on the axis of sustainable development: International/national approaches and solutions**

21. yüzyılda sürdürülebilir kalkınma ekseninde kentsel dönüşüm: Uluslararası/ulusal yaklaşımlar ve çözümler

**Başak KAPICIOĞLU & Ruşen YAMAÇLI** \_\_\_\_\_ 389-425