



## TED ÜNİVERSİTESİ

### 2021 Öğretim Programı

#### Ders Öğrenme Çıktıları ile Program Çıktıları Matrisi

#### The Matrix of Learning Outcomes and Program Outcomes

##### PRED 102 – Practicum 1 (Okul Deneyimi 1)

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	2	2	5	5	2	2	2	4	2	2	2
LO2	5	3	3	4	5	2	2	2	5	2	2	2
LO3	5	3	4	4	4	3	3	4	5	3	2	2
LO4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	3	2	2
LO5	4	4	4	5	4	3	4	5	5	4	2	2

##### PRED 104 – Fundamental Science in Primary Education (İlkokulda Fen Bilgisi)

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	3	1	5	5	1	1	1	1	5	5
LO2	5	2	2	1	5	5	1	1	1	1	5	5
LO3	5	1	1	1	4	4	1	1	1	1	5	5
LO4	5	1	1	1	4	4	1	1	1	1	5	5
LO5	5	1	1	1	4	4	1	1	1	1	5	5

##### PRED 105 – Fundamental Mathematics in Primary Education (İlkokulda Temel Matematik)

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	5
LO2	5	4	3	4	4	3	3	3	3	2	3	5
LO3	5	4	4	4	3	3	3	4	3	2	3	5
LO4	5	3	3	3	3	4	3	4	3	2	5	5
LO5	5	5	3	4	4	4	3	3	3	2	3	5



**PRED 203 – Drama in Primary Education (İlkokulda Drama)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	4	4	4	4	4	2	3	4	4
LO2	5	4	4	5	6	6	3	3	2	3	4	5
LO3	4	5	5	5	4	4	5	5	2	4	4	5
LO4	5	5	5	5	4	3	5	5	2	4	4	5
LO5	5	5	5	5	4	4	4	4	2	5	5	5
LO6	5	5	5	5	4	5	5	5	2	5	5	5

**PRED 204 – Religion and Ethics Education (Din Kültürü ve Ahlâk Bilgisi Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	3	3	4	4	5	3	2	3	5	5
LO2	5	5	5	4	4	5	4	4	1	3	5	4
LO3	5	5	5	3	3	4	4	4	2	4	5	5
LO4	5	5	5	5	4	4	4	5	2	4	4	4
LO5	4	5	4	4	4	3	4	3	1	4	4	3
LO6	4	4	5	5	4	4	4	5	2	5	4	3

**PRED 206 – Classroom Management (Sınıf Yönetimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	2	2	5	5	4	2	2	5	5	4
LO2	5	5	2	2	5	5	5	3	3	5	5	5
LO3	5	4	2	2	5	5	5	2	3	5	5	4
LO4	5	5	4	2	5	5	5	4	3	5	5	4
LO5	5	5	4	2	5	5	5	4	3	5	5	5
LO6	5	5	4	2	5	5	5	4	3	5	5	4

**PRED 208 – Literacy Education (İlk Okuma ve Yazma Öğretimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	2	5
LO2	5	5	5	4	5	3	5	5	2	4	2	2
LO3	5	5	5	5	5	4	5	5	2	4	3	3
LO4	5	5	5	5	5	4	5	5	2	5	2	2
LO5	5	5	5	5	5	4	5	5	2	5	2	2

**PRED 220 – Child Psychology (Çocuk Psikolojisi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	2	2	5	5	5	3	2	5	5	3
LO2	4	3	2	2	4	5	3	2	2	5	5	2
LO3	5	4	3	2	5	5	4	3	2	5	5	3
LO4	5	4	3	3	5	5	5	3	2	5	5	2
LO5	4	4	2	2	5	5	5	2	5	5	5	4

LO6	5	5	2	2	5	5	5	2	2	5	5	3
LO7	5	5	4	4	4	5	5	3	4	5	5	2

**PRED 230 – Teaching Turkish as a Foreign Language (Türkçe'nin Yabancı Dil Olarak Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	4	5	5	3	5	2	4	4	3	2	2	4
LO2	3	3	4	4	3	2	4	5	3	4	2	4
LO3	5	5	5	5	5	2	5	5	5	4	2	2
LO4	5	3	5	5	5	2	5	4	3	2	2	2
LO5	5	5	5	5	5	3	5	4	3	2	2	2

**PRED 240 – Inclusive Language Teaching (Kapsayıcı Dil Öğretimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	4	2	5	5	5	4	2	4	5	4
LO2	5	5	4	2	5	5	5	4	2	5	5	4
LO3	5	5	4	2	5	5	5	4	2	5	5	5
LO4	5	5	4	2	5	5	5	4	3	5	5	5
LO5	5	5	4	2	5	5	5	4	4	5	5	5

**PRED 250 – STEM Approach in Primary School (İlkokulda STEM Yaklaşımı)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	4	5	5	4	5	4	2	3	5	5
LO2	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5
LO3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5
LO4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5
LO5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5

**PRED 260 – Technology-Assisted Mathematics Instruction in Primary Education (İlkokulda Teknoloji Destekli Matematik Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	3	2	5	4	4	3	3	4	3	4
LO2	5	4	4	3	3	4	4	4	3	5	4	4
LO3	5	4	5	4	4	4	4	5	3	5	4	4
LO4	5	3	4	3	3	4	4	4	3	4	4	4
LO5	5	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3	4

**PRED 270 – Assessment of In Class Learning (Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	3	3	3	5	3	4	5	5	2	4	3	3
LO2	4	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	3
LO3	4	4	4	5	4	4	5	5	2	3	4	3
LO4	4	4	4	5	4	4	5	5	2	3	4	3
LO5	4	5	5	5	4	4	5	5	1	4	3	3
LO6	4	4	4	5	3	3	5	5	1	4	3	3

**PRED 300 – Inclusive Education and Practices (Kapsayıcı Eğitim ve Uygulamaları)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	5	5
LO2	2	5	2	3	5	2	3	2	5	3	3	5
LO3	5	5	2	5	5	2	5	5	5	2	2	5
LO4	5	2	2	2	5	5	5	5	2	2	2	5
LO5	5	3	3	3	5	5	5	2	2	2	2	5

**PRED 301 – Turkish Language Education (Türkçe Öğretimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	3	3	4	2	5	4	2	2	2	4
LO2	5	3	5	5	5	4	5	5	2	3	2	4
LO3	5	5	5	5	5	5	5	5	2	4	2	4
LO4	5	5	5	5	5	3	5	5	2	5	2	4
LO5	5	4	3	5	5	3	5	5	2	2	2	3

**PRED 302 – Practicum 2 (Okul Deneyimi 2)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	3	4	4	4	5	4	4	4	4	3	5	5
LO2	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4
LO3	4	4	5	5	5	4	5	5	4	3	2	2
LO4	5	3	5	4	5	4	5	5	5	3	2	2
LO5	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	5	5
LO6	5	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5

**PRED 303 – Art and Craft Education (Sanat Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	4	4	4	4	5	1	3	4	3
LO2	5	5	5	4	4	4	5	5	1	4	4	4
LO3	5	5	5	5	4	4	5	3	1	4	4	4
LO4	3	5	4	5	3	5	4	3	1	4	4	4
LO5	4	4	4	4	4	5	4	2	1	5	3	5
LO6	5	5	4	4	3	4	4	3	1	4	4	4

**PRED 304 – Science Education (Fen Öğretimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5
LO2	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5
LO3	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	5
LO4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
LO5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5
LO6	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5

**PRED 305 – Mathematics Education 1 (Matematik Eğitimi 1)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	5
LO2	5	4	4	4	5	4	4	3	3	2	2	3
LO3	5	4	5	4	4	3	3	4	4	3	3	4
LO4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	2	4
LO5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	2	4

**PRED 306 – Mathematics Education 2 (Matematik Eğitimi 2)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	5	5	4	3	3	3	3	5
LO2	5	4	4	4	4	4	4	5	3	3	3	2
LO3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	4
LO4	5	5	5	5	5	4	4	5	4	5	3	4
LO5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	3	4

**PRED 307 – Social Studies Education 1 (Sosyal Bilgiler Eğitimi 1)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5	5
LO2	5	5	3	3	5	5	3	4	4	5	5	5
LO3	5	4	3	3	4	4	3	3	4	5	5	5
LO4	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
LO5	5	5	4	4	5	5	5	4	3	5	5	5
LO6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
LO7	4	4	4	4	4	5	4	4	3	5	5	5

**PRED 308 – Social Studies Education 2 (Sosyal Bilgiler Eğitimi 2)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	5	4	5	5	5	5	4	3	5	4
LO2	3	4	3	3	3	5	3	3	5	3	5	4
LO3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	4	5	5
LO4	5	5	5	4	5	3	5	5	5	5	5	5
LO5	5	3	3	3	3	5	4	4	3	3	5	4
LO6	5	5	4	3	4	5	4	5	3	4	4	4

**PRED 310 – Observation and Co-teaching in International Schools (Uluslararası Okullarda Gözlem ve Eş Öğretmenlik)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	1	1
LO2	5	5	5	5	5	2	5	5	1	5	1	1
LO3	5	2	2	5	5	1	5	5	1	2	1	1
LO4	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	1	5
LO5	5	5	3	5	5	1	5	5	1	5	1	1
LO6	5	5	2	5	5	1	5	5	1	5	1	1

**PRED 320 – Alternative Education Approaches and Observation (Alternatif Eğitim Uygulamaları ve Gözlem)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	2	2	5	3	5	2	1	1	1	3
LO2	5	5	2	2	5	5	5	3	1	1	1	5
LO3	5	5	2	2	5	5	5	3	1	1	1	5
LO4	5	5	2	2	5	5	5	3	1	1	1	5
LO5	5	5	2	4	5	2	5	4	1	1	1	5
LO6	5	5	5	5	5	2	5	5	1	5	1	5
LO7	5	5	5	5	5	2	5	5	1	5	1	5

**PRED 330 – Observation in Special Education Institutions (Özel Eğitim Kurumlarında Gözlem)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	1	1	5	2	5	5	5	1	5	5
LO2	5	5	1	1	5	2	4	2	5	1	2	5
LO3	5	5	1	1	5	2	5	1	1	1	2	5
LO4	5	5	5	5	5	2	5	5	1	5	2	5
LO5	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	2	5

**PRED 340 – Teaching Assistantship and Observation (Eş Öğretmenlik ve Okullarda Gözlem)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	2	2	5	2	5	5	1	1	1	3
LO2	5	4	2	2	5	2	5	4	1	1	1	3
LO3	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5
LO4	5	5	5	5	5	1	5	5	5	5	1	5
LO5	5	5	5	5	5	1	5	5	1	5	1	5
LO6	5	2	2	2	5	5	5	2	1	2	1	5

**PRED 400 – Research Project (Araştırma Projesi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	3	5	5	5	5	4	3	5	4	5
LO2	5	5	4	5	5	5	5	5	2	5	5	5
LO3	5	5	3	5	4	5	5	5	2	4	5	5
LO4	5	5	5	5	5	5	5	5	2	4	5	5
LO5	5	5	4	4	5	5	4	5	2	5	5	5
LO6	5	4	3	3	3	5	5	4	1	5	5	5

**PRED 401 – Student Teaching 1 (Öğretmenlik Uygulaması 1)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2
LO2	5	3	3	3	5	5	5	3	2	3	5	4
LO3	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	5
LO4	5	4	5	5	5	2	5	5	2	5	2	4
LO5	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	4
LO6	5	3	3	3	5	2	3	3	4	5	5	5
LO7	5	5	4	3	5	2	5	5	2	3	5	5

**PRED 402 – Student Teaching 2 (Öğretmenlik Uygulaması 2)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2
LO2	5	3	3	3	5	5	5	3	2	3	5	4
LO3	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	5
LO4	5	4	5	5	5	2	5	5	2	5	2	4
LO5	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	4
LO6	5	3	3	3	5	2	3	3	4	5	5	5
LO7	5	5	4	3	5	2	5	5	2	3	5	5

**PRED 403 – Community Service (Topluma Hizmet)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	4	3	3	4	3	5	5	4	4	4	5	5
LO2	4	4	3	2	4	5	5	5	5	4	5	5
LO3	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5
LO4	4	3	4	2	4	5	4	4	5	5	5	5
LO5	4	3	4	2	4	5	4	4	5	5	5	5
LO6	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5



**PRED 404 – Teaching in Multigrade Classes (Birleřtirilmiř Sınıflarda Öğretim)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	5	3	4	4	2	3	2	2
LO2	5	3	4	4	5	2	4	4	2	3	2	2
LO3	5	2	2	2	5	5	5	2	2	2	2	2
LO4	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	2
LO5	5	5	5	5	5	2	5	5	2	5	2	2

**PRED 405 – Music Education (Müzik Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	3	4	4	4	4	4	3	1	4	4	4
LO2	5	5	4	4	3	4	4	4	1	4	5	4
LO3	5	5	4	4	3	4	4	3	1	4	4	4
LO4	5	5	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4
LO5	5	5	5	4	4	5	5	5	1	4	4	4
LO6	5	5	5	5	5	4	4	4	1	4	4	4

**PRED 410 – Capstone Project (Bitirme Projesi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	5	5	5	4	1	5	5	5
LO2	5	5	5	5	5	5	4	5	1	3	5	4
LO3	5	5	5	5	5	5	5	4	1	3	5	5
LO4	5	5	5	5	5	5	5	5	1	4	5	5
LO5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	4	5	4

**PRED 420 – Intelligence Games (Zeka Oyunları)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	3	3	3	4	4	3	2	2	3	5
LO2	5	4	3	3	4	4	4	3	2	3	3	5
LO3	5	4	3	4	5	3	4	4	3	4	3	5
LO4	5	4	3	3	4	3	4	3	3	3	4	5
LO5	5	4	3	3	3	2	3	3	2	2	4	5

**PRED 430 – Foreign Language Education in Primary School (İlkokulda Yabancı Dil Öğretimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	5	4	4	4	5	4	1	4	4	5
LO2	5	5	5	5	4	5	4	3	1	4	4	5
LO3	5	5	5	5	4	5	4	4	1	4	4	5
LO4	5	5	5	5	3	5	5	4	1	4	4	5
LO5	5	5	5	5	4	5	4	4	1	4	4	5
LO6	5	5	5	5	4	5	4	4	1	4	4	5

**PRED 440 – Museum Education (Müze Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	5	3	3	4	5	5	3	2	5	5	5
LO2	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	5
LO3	5	3	3	4	4	5	4	3	2	5	5	5
LO4	4	4	3	4	4	4	4	3	1	4	4	5
LO5	5	5	5	4	4	5	4	3	1	4	4	4
LO6	5	5	5	5	5	4	4	4	1	5	5	5

**PRED 450 – Primary School Curricula (İlkokul Programı)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	4	4	3	5	5	4	4	3	4	5
LO2	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	5	5
LO3	5	3	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4
LO4	4	4	3	3	4	4	5	3	4	4	5	4
LO5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
LO6	4	3	3	4	3	3	4	4	3	3	4	3
LO7	5	4	4	3	4	5	4	4	3	4	5	5

**PRED 460 – Textbook Analysis in Primary School (İlkokul Ders Kitapları İncelemesi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	2	2	2	4	4	4	4	5	2	5	5
LO2	5	2	2	2	4	5	4	5	4	2	5	5
LO3	5	2	3	3	4	5	4	5	4	2	5	5
LO4	5	2	2	2	4	5	4	5	4	2	5	5
LO5	5	2	2	2	4	5	4	5	4	2	5	5
LO6	5	2	3	3	4	5	4	5	4	2	5	5
LO7	5	2	2	2	4	5	4	5	4	2	5	5

**PRED 470 – Education of Children at Risk (Risk Altındaki Çocuklar ve Eğitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	4	5	3	5	3	4	3	4	1	3	4	4
LO2	3	5	3	4	3	5	4	3	1	3	4	4
LO3	5	5	4	4	3	5	4	3	1	3	4	4
LO4	4	4	3	3	2	4	3	3	4	3	5	5
LO5	5	5	4	4	4	5	3	3	3	5	5	4

**PRED 480 – Environmental Education (Çevre Eđitimi)**

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7	PO8	PO9	PO10	PO11	PO12
LO1	5	4	2	2	5	5	2	2	2	3	5	5
LO2	5	4	2	2	5	5	2	2	2	3	5	5
LO3	5	4	2	2	5	5	2	2	2	3	5	5
LO4	5	5	4	3	5	5	3	3	3	5	5	5
LO5	5	5	4	3	5	5	3	3	3	5	5	5
LO6	5	5	4	3	5	5	3	3	3	5	5	5
LO7	5	5	4	3	5	5	3	3	3	5	5	5