

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE YAZILIM DERSİ GÜNLÜK PLAN

SINIF:	5. SINIFLAR
ÜNİTE:	BT.5.5. PROBLEM ÇÖZME VE PROGRAMLAMA
KONU:	5.2.5. MANTIKLI DÜŞÜNÜYORUM
HEDEFLER:	BT.5.5.1.7. Problem çözümünde kullanılabilecek operatörlere örnek verir. BT.5.5.1.8. Problem çözümünde ifade ve eşitliklere örnek verir. BT.5.5.1.9. Problem çözümünde işlem önceliğine örnek verir. BT.5.5.1.10. Verilen bir problemin çözümünde operatörleri kullanır. BT.5.5.1.11. Verilen bir problemde ifade ve eşitlikleri kullanarak çözüm üretir.
TARİH:	2. DÖNEM / 5. HAFTA
SÜRE:	2 DERS SAATİ
KULLANILAN MATERYALLER:	“Operatör” Videosu , “Matematiksel Operatörler” Etkinliği , “Mantıksal Operatörler” Etkinliği , “Mantıksal Operatörler-2” Etkinliği , “Sayı Tahmin” Etkinliği, “Bul Bakalım” Etkinliği, www.bilisimnotlari.net sitesi
DERS İŞLENİŞ :	1. “Operatör” Videosu yardımıyla operatör kavramının ne olduğu günlük yaşamdan örnekler verilerek açıklanacak. 2. Operatör çeşitlerinin ne olduğu örneklerle anlatılacak. 3. Matematiksel operatörlerin daha iyi anlaşılması için “Matematiksel Operatörler” Etkinliği yapılacaktır. 4. Mantıksal operatörlerin daha iyi anlaşılması için “Mantıksal Operatörler” Etkinliği yapılacaktır. 5. Mantıksal operatörlerin öğrenciler tarafından daha iyi anlaşılması için “Mantıksal Operatörler-2” Etkinliği yapılacaktır. 6. Hem mantıksal hem de matematiksel operatörlerin kullanıldığı “Sayı Tahmin” Etkinliği yapılarak konunun pekişmesi sağlanacaktır. 7. ”Bul Bakalım” Etkinliği öğrencilerin yapması sağlanarak konuyu daha iyi anlamaları sağlanacaktır.
ÖLÇME DEĞERLENDİRME :	Öğrencilerin derste yapılan etkinliklere katılımları gözlemlenecek. Hazırlanan çalışma kağıdı öğrencilere dağıtılır.

