

Program Çıktıları-Dersler Matrisi

DERS	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ I	5	4	3	2	2	3	4	1	2	1	3	3	5	4	3
EĞİTİMDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ II	5	4	3	2	2	3	4	1	2	1	3	3	5	4	3
MATEMATİK I	2	2	3	3	3	2	3	1	1	1	2	1	3	2	2
MATEMATİK II	2	2	3	3	3	2	3	1	1	1	2	1	3	2	2
FİZİK I	0	4	5	4	2	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0
FİZİK II	0	4	5	4	2	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0
İNSAN BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ (SEÇMELİ)	3	2	0	3	4	4	0	5	0	0	3	0	5	0	0
WEB TASARIMI	5	5	3	2	0	0	3	3	3	4	3	3	5	3	3
BİLGİSAYAR GRAFİĞİ TASARIMI (SEÇMELİ)	4	2	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3
PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I	0	2	0	5	0	3	0	5	0	4	0	0	0	0	0
PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ II	5	4	3	0	4	0	0	0	4	3	4	4	0	3	3
VERİ TABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	2	0	4	5	2	2	5	5	2	0	0	0	0	0
VERİ YÖNETİMİ VE DOSYA YAPILARI (SEÇMELİ)	2	2	3	3	3	2	3	1	1	1	2	1	3	2	2
DİKSİYON (SEÇMELİ)	4	2	3	2	3	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0
E-ÖĞRENME (SEÇMELİ)	4	3	3	2	4	1	3	2	2	1	2	3	4	1	2
EDEBİYAT VE İNSAN (SEÇMELİ)	0	4	2	2	3	4	0	3	5	3	2	2	2	1	5
ÇİZİM TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	4	2	4	5	4	3	1	5	0	0	3	0	0	0	0
KİTLE İLETİŞİMİ VE TÜRKÇE (SEÇMELİ)	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
ROBOT PROGRAMLAMAYA GİRİŞ (SEÇMELİ)	4	5	4	5	4	5	3	4	3	4	3	4	3	4	3
ÖĞRETİM VE İÇERİK YÖNETİM SİSTEMLERİ (SEÇMELİ)	4	3	3	4	5	4	2	3	4	5	5	3	3	0	2
PROGRAMLAMA DİLLERİ I	2	2	0	4	5	2	3	5	5	2	0	0	0	0	0
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	4	5	4	2	5	0	3	0	5	4	4	0	0	0	0
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BİLGİSAYAR AĞLARI VE İLETİŞİM	4	3	2	4	5	3	2	5	0	0	3	0	0	0	0
BİLGİSAYAR DESTEKLİ EĞİTİM (SEÇMELİ)	5	4	3	3	5	2	3	2	1	1	2	0	4	3	3
PROGRAMLAMA DİLLERİ II	0	4	5	3	0	4	2	3	4	2	1	1	1	2	1
SOSYAL YAZILIMLAR VE AĞLAR (SEÇMELİ)	0	4	2	0	0	4	0	0	5	1	2	0	0	1	5
ÇOKLU ORTAM TASARIMI VE ÜRETİMİ	4	2	3	4	5	4	2	5	0	0	3	0	0	0	0
EĞİTİM BİLİMİNE GİRİŞ	0	2	0	2	0	2	3	2	3	5	4	5	2	5	3
EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5
TEKNOLOJİ PLANLAMASI (SEÇMELİ)	4	3	5	4	0	2	0	3	4	0	0	1	4	5	2
EĞİTİMDE GRAFİK VE ANİMASYON	4	5	3	4	5	3	3	5	2	2	3	3	3	2	2

EĞİTİM PROGRAMI VE EĞİTİM (SEÇMELİ)	5	0	0	0	1	0	0	5	4	0	3	5	0	4	0
EĞİTİMDE MATERYAL TASARIMI VE KULLANIMI	5	4	3	3	3	2	0	5	3	0	3	0	4	3	5
EĞİTİM FELSEFESİ (SEÇMELİ)	4	5	5	3	3	4	0	3	1	5	0	0	0	4	4
GELİŞİM PSİKOLOJİSİ (SEÇMELİ)	4	3	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
MESLEKİ ETİK (SEÇMELİ)	4	2	2	5	4	3	0	5	3	2	3	0	0	0	0
TÜRK EĞİTİM TARİHİ (SEÇMELİ)	5	4	3	5	5	4	3	2	5	5	5	0	0	0	0
BİLGİSAYARDA GÖRÜNTÜ VE SES İŞLEME (SEÇMELİ)	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2
ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ (SEÇMELİ)	2	4	5	2	2	1	0	0	0	1	0	0	2	3	3
YABANCI DİL I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YABANCI DİL II	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
İNTERNET TABANLI PROGRAMLAMA	2	2	0	4	5	2	2	5	5	2	0	0	0	0	0
VERİ ANALİZİ (SEÇMELİ)	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
İŞLETİM SİSTEMLERİ VE UYGULAMALARI	5	3	4	5	4	3	2	5	0	0	3	0	0	0	0
BİLGİSAYAR DONANIMI	2	4	5	2	0	3	3	4	3	3	1	0	0	1	3
MB SEÇMELİ I (MEDYA OKURYAZARLIĞI)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	4	3	3	3	3	3	3	5	3	5	3	4	5	5
ÖZEL EĞİTİM	2	2	0	0	4	5	0	0	1	1	2	0	0	0	0
EĞİTİMDE DRAMA	0	5	5	4	2	0	3	0	0	0	5	0	0	0	0
NESNE TABANLI PROGRAMLAMA (SEÇMELİ)	2	2	0	4	5	2	3	5	5	2	0	0	0	0	0
OKUL DENEYİMİ	5	4	3	5	5	4	3	2	5	5	5	0	0	0	0
ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	2	4	4	4	4	4	3	4	4	4	0	4	2	2
ÖĞRETİM TASARIMI	5	5	1	3	3	5	3	1	2	2	1	0	0	3	3
OKUL YÖNETİMİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI (SEÇMELİ)	5	4	4	5	4	5	5	5	5	5	5	0	4	5	5
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	5	4	3	5	5	5	3	3	3	5	5	5	3	5	5
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	0	0	2	0	2	3	1	1	1	1	1	0	0	1	3
ÖZEL ÖĞR. YÖNTEMLERİ I	5	5	5	4	4	4	2	4	5	5	4	2	5	4	4
ÖZEL ÖĞR. YÖNTEMLERİ II	5	5	5	4	4	4	2	4	5	5	4	2	5	4	4
REHBERLİK	3	0	3	3	3	4	2	2	4	4	4	1	1	3	2
SINIF YÖNETİMİ	3	5	5	3	1	2	3	2	3	4	4	3	1	3	5
BİLİM TARİHİ	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	3	4	4	5	3	0	3	4	5	2	0	0	5	5
TÜRKÇE I: YAZILI ANLATIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TÜRKÇE II: SÖZLÜ ANLATIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UZAKTAN EĞİTİM	4	3	3	3	2	0	0	4	3	0	3	0	0	0	0
ETKİLİ İLETİŞİM BECERİLERİ (SEÇMELİ)	4	4	3	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0