

İÇİNDEKİLER

DONANIM ve MS-DOS

1 - BİLGİSAYARIN TARİHÇESİ.....	19
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİNİN GELİŞİMİ	19
BİLGİSAYAR ÖNCESİ DÖNEMİ.....	19
BİLGİSAYAR DÖNEMİ	21
Birinci Kuşak Bilgisayarlar (1951-1959).....	22
İkinci Kuşak Bilgisayarlar (1959-1964).....	22
Üçüncü Kuşak Bilgisayarlar (1964-1970).....	23
Dördüncü Kuşak Bilgisayarlar (1970- 1980)	24
Beşinci Kuşak Bilgisayarlar (1980 - ?)	24
Gelecek Kuşak Bilgisayarlar (1980 - ?).....	25
BİLGİSAYAR DİLİNDE BAZI KAVRAMLAR	25
BİLGİSAYAR	25
DONANIM	25
YAZILIM	26
Sistem Yazılımları	26
Uygulama Yazılımları.....	26
Programlama Dilleri	26
İKİLİ SAYMA SİSTEMİ	28
Bilgisayarda Neden İkili Sayma Sistemi Kullanılıyor?	29
Bit ve Bayt (Byte) Kavramları.....	29
ASCII KODU	30
Kontrol Karakterleri	30
Simgeler ve sayılar	30
Harfler	30
2 - BİLGİSAYARIN DONANIMI.....	31
BİLGİSAYARIN DIŞ DONANIMI.....	31
EKRAN (MONİTÖR)	33
SİSTEM (KASA).....	34
DİSKET	35
DİSKET SÜRÜCÜ	35
CD-ROM ve CD-ROM SÜRÜCÜSÜ.....	36
DVD	36
SABİT DİSK (HARDDİSK).....	37
PARALEL, SERİ ve USB PORTLARI.....	37
Paralel Portlar	38
Seri Portlar	38
USB Portu.....	39
YAZICI (PRINTER)	39
Nokta Vuruşlu Yazıcı	40
Lazer Yazıcı.....	40
Mürekkep Kartuşlu Yazıcı	40
KLAVYE	40
Fonksiyon Tuşları	41
Genel Amaçlı Tuşlar	41
Özel Amaçlı Tuşlar	41

VI

Yön Tuşları	43
Sayı Tuşları.....	43
FARE (MOUSE).....	43
HOPARLÖR VE MİKROFON	44
JOYSTICK.....	44
TARAYICI (SCANNER).....	45
BİLGİSAYARIN İÇ DONANIMI	45
GÜÇKAYNAĞI	46
ANAKART (MOTHERBOARD).....	47
CPU (Merkezi İşlem Birimi)	47
ROM.....	48
RAM	49
GENİŞLEME YUVALARI (SLOTLAR).....	50
EKRAN KARTI	51
SES KARTI	51
MODEM KARTI.....	52
3 - İŞLETİM SİSTEMLERİ ve TÜRLERİ	53
İŞLETİM SİSTEMİ NEDİR ?	53
POST (Power On Self Test) İŞLEMİ	53
İŞLETİM SİSTEMİ TÜRLERİ.....	54
METİN TABANLI İŞLETİM SİSTEMİ ARABİRİMLERİ.....	54
CP/M İşletim Sistemi.....	54
MS-DOS ve IBM PC-DOS İşletim Sistemi	54
Unix	54
Linux.....	54
Netware	55
GRAFİK KULLANICI İŞLETİM SİSTEMİ ARABİRİMLERİ	55
Apple DOS, ProDOS ve MACINTOSH İşletim Sistemleri	55
OS/2 İşletim Sistemi	56
WINDOWS NT İşletim Sistemi.....	56
WINDOWS 95 İşletim Sistemi.....	56
WINDOWS XP İşletim Sistemi.....	56
4 – MS-DOS KOMUTLARI ve WINDOWS KOMUT İSTEMİ.....	57
BİLGİSAYAR DİLİNDE ÖNEMLİ KAVRAMLAR	57
DOSYA.....	57
Dosya Türleri	58
DİZİN / KLASÖR (Directory).....	58
JOKER KARAKTERLER	59
KOMUT SATIRI (PROMPT).....	59
MS-DOS KOMUTLARI ve KOMUT İSTEMİ.....	60
DOS KOMUTLARININ YAZILIŞI	60
SÜRÜCÜ DEĞİŞTİRMEK	61
DOSYALARI LİSTELEMEK (DIR).....	61
EKRANI SİLMEK (CLS)	62
DİZİN OLUŞTURMAK (MD veya MKDIR)	62
DİZİN YAPISINI GÖRÜNTÜLEMEK (TREE).....	62
DİZİN DEĞİŞTİRMEK (CD veya CHDIR).....	63
DİZİN SİLMEK (RD veya RMDIR).....	63
DOSYALARI KOPYALAMAK (COPY).....	63

VII

DOSYA SİLMEK (DEL)	64
DOSYA İSMİNİ DEĞİŞTİRMEK (REN veya RENAME)	64
DİSKET / SABİT DİSKİ BİÇİMLEMEK (FORMAT)	65
BİR DİSKETİN KOPYASINI ÇIKARMAK (DISKCOPY)	65
5 - BİLGİSAYAR VİRÜSLERİ	67
BİLGİSAYAR VİRÜSÜ NEDİR?	67
VİRÜS ÇEŞİTLERİ	67
DOSYALARA BULAŞAN VİRÜSLER	67
BİLGİSAYARIN SİSTEM ALANLARINA BULAŞAN VİRÜSLER	67
VİRÜSLERİN ETKİLERİ	68
Virüs Yayılımında İşletim Sisteminin Etkisi	68
Virüslerin Yayılma Hızları	68
Truva Atı (Trojan Horse) Nedir?	68
Virüslerin Veri Dosyalarına Etkisi	68
Macro Virüsü Nedir?	68
VİRÜSLERDEN KORUNMA ve TEMİZLEME YOLLARI	69
Virüslü Bir Bilgisayarın Temizlenmesi	69
Virüslerden Korunma Yolları	69
Bilgisayarlar E-Posta'dan Virüs Kapabilir mi?	70
 WINDOWS XP	
1 - WINDOWS'a GİRİŞ	73
WINDOWS XP'nin ÖZELLİKLERİ	73
Windows XP için Tavsiye Edilen Bilgisayar Donanımı	75
Windows XP ile neler yapılabilir ?	75
WINDOWS XP OTURUMUNU BAŞLATMAK	75
FARENİN (MOUSE) KULLANILMASI	77
Tıklamak	77
Çift Tıklamak	78
Fare İşaretçisini Kaydırmak	78
Sürüklemek	78
Sağ Tuşa Tıklamak	79
WINDOWS XP OTURUMUNU KAPATMAK	79
2 – WINDOWS XP'NİN KULLANILMASI	81
BİR PROGRAMIN ÇALIŞTIRILMASI	81
BAŞLAT MENÜSÜNDEN PROGRAM ÇALIŞTIRMAK	81
ÇALIŞTIR KOMUTUYLA PROGRAM ÇALIŞTIRMAK	83
PENCERELERİN KULLANILMASI	84
AÇIK PENCERELERİ DÜZENLEMEK	84
Pencerelerin Yerlerini Değiştirmek	85
Pencere Boyutlarını Değiştirmek	86
Pencereler Arasında Geçiş Yapmak	86
PROGRAM PENCERELERİ	87
BAŞLIK ÇUBUĞU	88
Uygulama Denetim Düğmesi	88
Dosya ve Uygulama Adı	88
Simge Durumuna Küçült, Ekranı Kapla, Kapat Düğmeleri	88
MENÜ SATIRI	89

VIII

İletişim Penceresi Açan Komutlar	90
Kısayol Tuşları	90
Direkt Çalışan Komutlar	90
Pasif Komutlar	91
Onaylı Menüler	91
ARAÇ ÇUBUKLARI	91
İpucu	92
Pasif Simgeler	92
Etkin Simgeler	92
DURUM ÇUBUĞU	92
İLETİŞİM PENCERELERİ	93
Başlık Çubuğu	94
Sayfa Geçiş Düğmeleri (Sekme Düğmesi)	94
Seçenek Düğmeleri	95
Onay Kutuları	95
Tamam ve İptal Düğmeleri	95
Metin Kutusu	96
Liste Kutusu	96
Numaratör Kutusu	97
Sürgü	98
Ön İzleme Alanı	98
3 - MASA ÜSTÜ	99
MASAÜSTÜ	99
WINDOWS'ta BAZI ÖNEMLİ KAVRAMLAR	100
Klasör	100
Nesne	100
Simge	100
Kısayol Simgesi	100
BİLGİSAYARIM SİMGESİ	100
Simgelerin Büyüklüğünü Değiştirmek	102
Araç Çubuğunu Kullanmak	102
Araç Çubuğunu Özelleştirmek	102
BİLGİSAYARIM PENCERESİNDEN YAPILAN İŞLEMLER	105
ALT KLASÖRLERİN GÖRÜNTÜLENMESİ	105
BİLGİSAYARIM PENCERESİNDEN PROGRAMLARIN ÇALIŞTIRILMASI	106
YENİ BİR KLASÖR OLUŞTURMAK	107
DOSYA VEYA KLASÖR KOPYALAMAK	108
Dosya Seçmek	108
Kopyalama ya da Taşıma İşlemini Seçmek	109
Diğer Kopyalama Yöntemleri	110
DOSYA VEYA KLASÖR TAŞIMAK	110
Diğer Taşıma Yöntemleri	111
YAPILAN İŞLEMLERİ GERİ ALMAK	111
DOSYA VEYA KLASÖR ADINI DEĞİŞTİRMEK	112
Ad Değiştirmek İçin Başka Bir Yöntem	112
DOSYA VEYA KLASÖR SİLMEK	112
BİR CD'ye DOSYA veya KLASÖR KAYDETMEK	113
CD'den DOSYA SİLMEK	114
MASA ÜSTÜNDE KISAYOL OLUŞTURMAK	115

DOSYA VEYA KLASÖR NİTELİKLERİNİ DEĞİŞTİRMEK	116
KISAYOL ÖZELLİKLERİNİ DEĞİŞTİRMEK	117
PROGRAM UYUMLULUĞUNU DEĞİŞTİRMEK	118
Eski Bir Programı Windows XP'de Çalıştırmak	118
MS-DOS UYGULAMALARINI MASAÜSTÜNDE ÇALIŞTIRMAK	118
MS-DOS Programını Komut İstemi Penceresinden Açmak	118
MS-DOS Programını Kısayol Tuşu ile çalıştırmak	119
DİSKET BİÇİMLENDİRMEK (FORMATLAMAK)	121
GİZLİ DOSYALARI VEYA UZANTILARINI GÖRMEK	123
Dosya Uzantılarını Görmek	124
Gizli Dosyaları Görüntülemek	125
DİSKET KOPYALAMAK	125
GERİ DÖNÜŞÜM KUTUSU	126
Silinmiş Dosyaları Kurtarmak	126
Geri Dönüşüm Kutusunun Özelliklerini Değiştirmek	127
Silme İşlemlerini Onaylamadan Gerçekleştirmek	127
GÖREV ÇUBUĞU	128
Yerleşik Çalışan Program Simgeleri	129
4 - BAŞLAT MENÜSÜ	131
BAŞLAT MENÜSÜNÜN ÖZELLİKLERİ	131
BAŞLAT MENÜSÜNÜ DÜZENLEMEK	132
BAŞLAT MENÜSÜNE ÖĞE EKLEMEK	132
Bir Öğeyi Başlat Menüsünün Üst Bölümünde Görüntülemek	134
BAŞLAT MENÜSÜNDE ÖĞE KALDIRMAK	134
BAŞLAT MENÜSÜ İLE YAPILACAK İŞLEMLER	135
WINDOWS'U FARKLI OTURUM İLE AÇMAK	135
1. Bilgisayar Yöneticisi Hesabı	135
2. Standart Hesap	136
3. Sınırlı Hesap	136
Konuk Erişimi	136
KULLANICI HESABI OLUŞTURMAK	136
Kullanıcı Hesabı Kurmak	136
Kullanıcı Hesabının Resmini Değiştirmek	137
Oturumu Kapatmadan Kullanıcıları Değiştirmek	138
YARDIM ve DESTEK	139
Dizin Kullanarak Konu Aramak	140
Anahtar Sözcükle Arama Yapmak	141
DOSYA veya KLASÖR ARAMAK (BUL)	142
Ada Göre Dosya ve Klasör Aramak	142
Uzantıya Göre Dosya Aramak	143
İçerdiği Metne Göre Dosya Aramak	143
Tarihe Göre Dosya Aramak	143
Arama İşleminde Joker Karakterleri Kullanmak	143
5 - SİSTEM AYARLARINI DEĞİŞTİRMEK	145
MASAÜSTÜ GÖRÜNTÜSÜNÜ DEĞİŞTİRMEK	145
RENKLERİ ve YAZILARI DEĞİŞTİRMEK	145
ARKA PLANA DESEN veya RESİM EKLEMEK	146
EKİRAN KORUYUCU KULLANMAK	148
EKİRAN ÇÖZÜNÜRLÜĞÜNÜ DEĞİŞTİRMEK	149

FARE AYARLARINI DEĞİŞTİRMEK.....	150
FARE BUTONLARINI DEĞİŞTİRMEK.....	150
ÇİFT TIKLAMA HIZINI DEĞİŞTİRMEK.....	151
FARE İŞARETÇİSİNİ DEĞİŞTİRMEK.....	151
FARE HAREKET HIZINI DEĞİŞTİRMEK.....	152
İşaretçi Hızını Ayarlamak.....	152
İşaretçiye İz Bıraktırmak.....	152
KLAVYE AYARLARINI DEĞİŞTİRMEK.....	153
KLAVYE HIZINI DEĞİŞTİRMEK.....	153
TARİH VE SAATİ DEĞİŞTİRMEK.....	153
BÖLGE ve DİL SEÇENEKLERİNİ DEĞİŞTİRMEK.....	154
ÜLKE SEÇİMİ.....	155
SAYILARIN GÖRÜNÜMÜNÜ DEĞİŞTİRMEK.....	156
PARA DEĞERLERİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ.....	156
TARİH ve SAAT BİÇİMİNİ DEĞİŞTİRMEK.....	156
6 – WINDOWS MEDIA PLAYER.....	157
Windows Media Player'i Çalıştırmak.....	157
Müzik CD'si Dinlemek.....	157
CD-ROM'dan veya DVD'den Film İzlemek.....	160
Ses Kaydetmek.....	161
7 - SİSTEM YÖNETİMİ.....	163
DISK BİRLEŞTİRİCİYİ KULLANMAK.....	163
DISK TEMİZLEMEK.....	164
YENİ DONANIM EKLEMEK.....	165
AYGIT YÖNETİCİSİ.....	167
SİSTEM GERİ YÜKLEMEK.....	168
Sistem Geri Yükleme Sihirbazı'nı Kullanmak.....	169
8 - PAINT, WORDPAD.....	173
PAINT.....	173
Çizim Alanının Büyüklüğünü Değiştirmek.....	174
Çizim Araçlarını Kullanmak.....	175
Düz Çizgi Çizme.....	175
Kare veya Dikdörtgen çizmek.....	176
Çokgen Çizmek.....	177
Elips veya Daire Çizmek.....	177
Kıvrımlı Çizgi Çizmek.....	178
Serbest Çizgiler Çizmek.....	179
Resimleri Kaydetmek.....	179
Bir Şeklin İçini Doldurmak.....	180
Püskürterek Boyamak.....	181
Fırça ile boyamak.....	182
Şekli Yaklaştırmak.....	183
Küçük Bir Alanı Silme.....	184
Resim Parçasını Seçme.....	184
Resmi Döndürme.....	184
Resmi Eğmek.....	185
Renkleri Tersine Çevirme.....	186
Çalışma Alanına Yazı Yazmak.....	186

Bir Yazı veya Resmi Duvar Kağıdı Olarak Kullanmak.....	187
WORDPAD.....	187
9 – İNTERNET.....	189
İNTERNET NEDİR?	189
İNTERNET İLE YAPABİLECEKLERİNİZ.....	190
İNTERNETE BAĞLANMAK İÇİN İHTİYACINIZ OLAN ŞEYLER.....	190
E-POSTA (E-MAIL) NEDİR?	192
E-Mail Nasıl Çalışır?	192
Hangi Yazılımları Kullanabilirsiniz?	192
OUTLOOK EXPRESS	193
Outlook Express'in Posta Ayarlarını Yapmak	193
Elektronik Posta Göndermek.....	195
Elektronik Postayı Almak.....	196
Gelen Bir Elektronik Postayı Yanıtlamak.....	196
WWW NEDİR?	197
MICROSOFT INTERNET EXPLORER.....	197
Araç Çubuğunun Kullanımı	199
Standart Düğmeler'in Kullanımı.....	199
Sık Kullandığınız Sayfalar İçin Kısa Yolları Kaydetmek	200
Daha Önce Ziyaret Edilen Sayfaları İzlemek	201
Bir Web Sitesine Abone Olmak	201
İnternet Seçenekleri	201
İNTERNET'te KISA BİR GEZİNTİ.....	204
Bir Dosyayı İndirmek (Download Etmek).....	207
Ücretsiz Mail Adresi Veren Siteler.....	207
AĞ ÜZERİNDE İNTERNETİ PAYLAŞTIRMAK.....	208
DOSYA VE YAZICI PAYLAŞTIRMAK.....	209

WORD 2002

1 - WORD 2002'ye GİRİŞ.....	215
WORD PROGRAMININ TANITILMASI	215
WORD PROGRAMI İLE NELER YAPILABİLİR ?.....	216
WINDOWS ORTAMINDAN WORD'UN KURULMASI	216
WORD PROGRAMININ ÇALIŞTIRILMASI.....	217
Word Ana Menü Çubuğu	219
Kısayol Tuşlarının Tanıtımı	221
ÇALIŞIRKEN YARDIM ALMAK.....	222
2 - GENEL İŞLEMLER.....	225
BELGE OLUŞTURMAK, KAYDETMEK VE GERİ YÜKLEMEK YAZI ÜZERİNDE BAZI DEĞİŞİKLİKLER YAPMAK.....	225
İLK ALIŞTIRMALARIMIZ.....	225
Word Penceresine Araç Çubuğu Yerleştirmek	227
Sayfa Düzeni Oluşturmak	228
Paragraf ve Tab (Sekme) Düzenlemek	229
Yazı Tipini ve Boyutunu Seçmek	229
Sayfa Görünümünü Seçmek	230
Yazı Alanına Yazı Yazmak	230
YAZILAN BELGEYİ DOSYA OLARAK KAYDETMEK.....	231

XII

PENCEREDEKİ AÇIK BELGEYİ KAPATMAK	232
KAYDEDİLMİŞ BELGEYİ GERİ YÜKLEMEK	233
Yazıyı Sayfa Üzerinde Hizalamak	233
BELGE ÜZERİNDE ALAN SEÇMEK	234
Sürükleme Yöntemiyle Seçim Yapmak	235
Yön Tuşuyla Seçim Yapmak	235
Çift Tıklamayla Seçim Yapmak	235
Birbirinden Bağımsız Alanlarda Seçim Yapmak	235
YAZI TİPİ ve YERİ ÜZERİNDE DEĞİKLİKLER YAPMAK	235
Metnin Zeminini Vurgulu Yapmak	238
Yazının Rengini Değiştirmek	239
DOSYAYI FARKLI İSİMLE KAYDETMEK	239
YENİ BİR BELGE AÇMAK	239
Kelime veya Kelimeler Üzerinde Değişiklik Yapmak	240
Yazım Denetimini Açmak	241
Hatalı Kelimeyi Yazım Denetimi ile Düzeltmek	242
3-YAZICIDAN ÇIKTI ALMAK.....	245
BASKI ÖNİZLEME	245
BASKI ÖNİZLEMESİ YAPMAK	245
YAZDIR PENCERESİNİN İNCELENMESİ	247
Belgeyi Yazdırmak	248
Yazdırma Seçeneklerini Düzenlemek	249
Yazıcı Özelliklerini Seçmek.....	250
4 - BELGE ÜZERİNDE DÜZENLEMELER YAPMAK	253
ÇEŞİTLİ METİN DÜZENLEME İŞLEMLERİ	253
Bir Bölgeyi Seçmek ve Taşımak	254
Son Yapılan İşlemi Tekrarlamak veya Geri Almak	255
Seçme Yaparak Metni Kopyalamak	256
Kes Yapıştır İşlemi İle Kopyalamak.....	257
Biçim Boyacısını Kullanmak.....	258
İmleri Görüntülemek	259
BELGE İÇERİSİNDE ARAMA YAPMAK, BULMAK ve DEĞİŞTİRMEK	260
Belge İçerisinde Tanımlanan Yere Gitmek	263
Belgenin Tümünü Birden Seçmek	264
PARAGRAF OLUŞTURMAK	264
Satır Aralığını Değiştirmek	266
Satırlardan Önce ve Sonra Aralık Vermek	268
Sekme (Tab) Duraklarının Çeşitleri ve Uygulamaları	268
Öncü Karakter Kullanarak Sekme Durağı Vermek.....	271
Özel Tab (Girinti) Vermek	272
Belgeye Sembol veya Özel Karakter İlave Etmek	273
Madde İşareti ve Numara Vermek	274
METİN İÇERİSİNE RESİM EKLEMEK	276
Çalışılan Belgeye Başka Bir Belge EklemeK	280
Birden Fazla Belge Açmak	281
Pencereyi Bölerek Kullanmak	282
Belgeyi Zenginleştirmek (Belgeye Nesne EklemeK).....	283
Üstbilgi / Altbilgi Vermek	283
Sayfa Numarası Vermek	284

XIII

Belge İçerisinde Stil Kullanmak.....	286
Hazırlanmış Stili Değiştirmek veya Silmek.....	288
ŞABLON KULLANARAK BELGE OLUŞTURMAK.....	290
5 - ÇİZİM ve GÖRÜNTÜ İŞLEMLERİ.....	291
ÇİZİM ARAÇLARININ GENEL KULLANIMI.....	291
Çizim Tuvali.....	292
Çeşitli Çizgiler Çizmek.....	292
Çizgi Kalınlıklarını Değiştirmek.....	294
Çizim Nesnelerini Gruplandırma ve Çözmek.....	294
Metin Kutusu ve Kenar Çizgisi Oluşturmak.....	295
Metne Kenarlık ve Gölgeleme Yapmak.....	299
OTOMATİK ŞEKİL İŞLEMLERİ.....	301
Metne Temel Şekil Yerleştirmek.....	302
Belirtme Çizgisi İlave Etmek.....	302
Nesneleri Sıralandırmak.....	303
Tüm Otomatik Şekil İşlemleri.....	304
Nesnelere Yön Değiştirmek ve Çevirmek.....	305
Kılavuz Çizgilerini Ayarlamak.....	306
Otomatik Şekil Değiştirmek.....	307
DİYAGRAM OLUŞTURMAK.....	308
BELGEYİ ZENGİNLEŞTİRMEK (WordArt Ekleme).....	309
6 - METNİ SÜTUNLAR HALİNDE YAZMAK.....	315
SÜTUN OLUŞTURMAK.....	315
Heceleme Yapmak (Hece bölmek).....	318
BÖLÜM SONU VE SÜTUN SONU İLAVE ETMEK.....	318
7 - TABLO VE GRAFİK OLUŞTURMAK.....	321
TABLO OLUŞTURMAK.....	321
Hücreleri İsimlendirmek (Numaralandırmak).....	323
Tablo Oluşturmak ve Ölçülendirmek.....	323
Hücre Birleştirmek.....	324
TABLOLARDAN HESAPLAMA YAPMAK.....	325
TOPLAMA YAPMAK.....	326
YENİ FORMÜL GİRMEK.....	326
ORTALAMA ALMA VE DİĞER İŞLEMLER.....	326
Tabloya Satır İlave Etmek ve Silmek.....	328
Tabloya Sütun İlave Etmek ve Silmek.....	329
Tabloya Hücre İlave Etmek.....	329
Tablo Çizgilerini ve Hücre Renklerinin Düzenlemek.....	329
BİR METNİ TABLOYA DÖNÜŞTÜRMEK.....	330
Tablodaki Metni Sıralamak.....	331
GRAFİK OLUŞTURMAK.....	332
Grafik Araç Çubuğunun Açıklanması.....	333
Grafik Üzerinde Değişiklik Yapmak.....	334
8 - MAKRO KULLANMAK.....	337
MAKRO KULLANMANIN ÖNEMİ.....	337
MAKRO OLUŞTURMAK, KAYDETMEK ve ÇALIŞTIRMAK.....	338
Makroyu Araç Çubuğuna veya Menüye Kaydetmek.....	340

SEÇENEKLER VE ÖZELLEŞTİRME	343
SEÇENEKLER İLETİŞİM PENCERESİNİN TANITILMASI	343
ÖZELLEŞTİRME	344
Yeni Bir Araç Çubuğu Oluşturmak	345
Araç Çubuğundaki Düğmeleri Değiştirmek	346
Yeni Bir Menü Oluşturmak	347

EXCEL 2002

1 – EXCEL PROGRAMININ TANITIMI	351
EXCEL PROGRAMI NEDİR?	351
EXCEL PROGRAMI NERELERDE KULLANILIR?	351
PROGRAMI ÇALIŞTIRMAK	352
EXCEL PENCERESİ ve ÇALIŞMA KİTABI	352
FARENİN KULLANILMASI	354
Tıklamak	354
Çift Tıklamak	354
Sürüklemek	354
FARE İŞARETLERİ	354
İLETİŞİM PENCERELERİNİN KULLANILMASI	357
ARAÇ ÇUBUKLARININ KULLANILMASI	357
ÇALIŞMA SAYFASININ TANITILMASI ve GİRMEK	358
ÇALIŞMA SAYFASINA VERİ GİRMEK	361
HÜCRE İŞARETİNİ HAREKET ETTİRMEK	363
BİRDEN FAZLA SAYFAYA VERİ GİRMEK	364
YENİ BİR SAYFA EKLEMEK	364
SAYFANIN ADINI ve SEKME RENGİNİ DEĞİŞTİRMEK	365
SAYFA SİLMEK	366
HATALARIN DÜZELTİLMESİ	366
ÇALIŞMA KİTABINI KAYDETMEK, KAPATMAK ve GERİ YÜKLEMEK	367
ÇALIŞMA KİTABINI KAYDETMEK	367
Çalışma Kitabını Parolalı Olarak Kaydetmek	368
ÇALIŞMA KİTABINI KAPATMAK ve SİLMEK	368
DOSYAYI PENCEREYE YÜKLEMEK (AÇMAK)	369
Parolalı Olarak Kaydedilmiş Bir Dosyayı YüklemeK	370
ÇALIŞMA SAYFASINI YAZICIDAN ALMAK	370
Yazıcıdan Alınacak Sayfayı Görmek (Baskı Önizleme)	370
Sayfanın Seçilen Alanını Yazdırmak	372
Sayfa Yapısı Düzenlemek	372
Özel Altbilgi ve Üstbilgi Oluşturmak	373
EXCEL PROGRAMININ KAPATILMASI	375
2 - ÇALIŞMA SAYFASI DÜZENLEMEK	379
TABLO OLUŞTURMAK	379
VARSAYIMLAR (Default'lar)	380
VARSAYIM DEĞERLERİNİ DEĞİŞTİRMEK	381
BİÇİM DEĞİŞTİRMEK (Format Değiştirmek)	382
Sütun Genişliğini Değiştirmek	382
Sütun Gizlemek	383
Gizlenmiş Sütunu Göstermek	383
Metin ve Sayıları Hizalamak	384

Sayıların Biçimini Değiştirmek.....	384
Yeni Bir Sayı Biçimi Oluşturmak	385
VERİ KOPYALAMAK ve SİLMEK.....	386
Fare Kullanılarak Kopyalamak	386
Menü Komutlarını Kullanarak Kopyalamak	387
Veri Silmek.....	387
FORMÜL GİRMEK	388
Yazı Boyutunu Değiştirmek	390
Kenarlık Ekleme ve Renklendirme	391
Formül Kopyalamak	392
Ondalık Hane Artırmak/Azaltmak.....	394
Tersine Döndürerek Kopyalama Yapmak	394
SATIR ve SÜTUNLARDA DEĞİŞİKLİKLER YAPMAK	395
Sütun Silmek.....	395
Satır Silmek	396
İşaretleme Yöntemi İle Formül Girmek.....	396
Araya Satır Girmek	397
Araya Sütun Girmek.....	398
Satır ve Sütun Taşımak	399
3 - EXCEL FONKSİYONLARI	403
EXCEL İŞLEMLERİ	403
FONKSİYON YAZILIM KURALLARI	403
ÖRNEK EXCEL İŞLEMLERİ.....	404
Ortalama Almak	406
En Büyük ve En Küçük Sayıyı Bulmak.....	406
Bağıl Değer Sayısını Bulmak	406
Eğer Fonksiyonu	406
Eğer Fonksiyonu İle VE Bağlacını Birlikte Kullanmak	407
Birden Fazla EĞER Fonksiyonu Kullanmak.....	408
Devresel Ödeme Bulmak	409
Standart Sapmanın Bulunması	410
Gelecekteki Değeri Bulmak (GD).....	411
FONKSİYON YAPIŞTIR PENCERESİNİN KULLANIMI	412
BÖLGELERE İSİM VEREREK İŞLEM YAPMAK.....	412
4 - DİĞER EXCEL İŞLEMLERİ ve ÇİZELGE OLUŞTURMAK	417
AYNI ANDA BİREDEN FAZLA SAYFAYA VERİ GİRMEK	417
MUTLAK HÜCRE ADRESLEME	418
PENCEREYİ BÖLEREK KULLANMAK.....	420
FORMÜLLERİ GÖSTERMEK	421
VERİLERİN KORUNMASI.....	421
Çalışma Sayfasını Korumak	421
Sayfaları ve Hücreleri Korumak	423
ELLE VE OTOMATİK HESAPLAMA	424
EXCEL'DE ÇİZİMLER, RESİMLER ve DİYAGRAMLAR	426
Metin Kutusu Yerleştirmek	426
Tabloya Çizgi ve Şekil Ekleme	427
TABLO İÇERİSİNE RESİM EKLEMEK	429
Tabloya Diyagram veya Kuruluş Grafiği Ekleme	430
Tabloya WordArt Nesnesi Ekleme	430

5 - GRAFİK ÇİZİMİ	431
BİR TABLOYA OTOMATİK BİÇİM VERMEK	431
GRAFİK SİHİRBAZININ KULLANILMASI.....	432
GRAFİK VERİLERİNİN SEÇİLMESİ	434
GRAFİK ÜZERİNDE DEĞİŞİKLİKLER YAPMAK	435
Grafığe ve Eksenlere İsim Vermek.....	435
Kılavuz Çizgileri Çizdirmek	436
Grafik Göstergesinin Yerini Değıştirmek	436
Veri Tablosunu Grafik ile Birlikte Göstermek	436
Grafik Türünü Değıştirmek	437
OTOMATİK GRAFİK ÇİZİMİ	439
GRAFİĞİ YAZICIDAN ALMAK	439
6 - VERİ TABANI (DATABASE) İŞLEMLERİ	441
VERİ TABANI (Database)	441
KAYITLARI SIRALAMAK.....	442
Bir Anahtar Alan Kullanarak Sıralama Yapmak.....	442
Sıralanmış Veri Tabanına Yeni Kayıt EklemeK	443
Sıralamada İkinci Bir Anahtar Alan Kullanmak.....	443
Bir Veri Listesine Alt Toplamlar EklemeK	444
Alt Toplamları Seviyelendirmek.....	445
Alt Toplamları Kaldırmak.....	447
KAYITLARI ARAMAK	447
Özel Süzgeçler Kullanarak Kayıtları Aramak	449
Süzme Oklarını Kaldırmak	450
ÖZET TABLO RAPORU HAZIRLAMAK	450
POWERPOINT	457
POWERPOINT NEDİR?.....	457
SUNU OLUŞTURMAK	457
SLAYT İÇERİSİNE METİN YAZMAK	459
SLAYT'a ARKA PLAN EKLEMEK	460
SUNUYA YENİ BİR SLAYT EKLEMEK.....	461
KÜÇÜK RESİM EKLEMEK	462
SLAYTA DOSYADAN RESİM EKLEMEK	463
BİR SUNUYU KAYDETMEK.....	464
SLAYTA FİLM EKLEMEK	464
SLAYTA SES EKLEMEK	464
SLAYTLAR ARASINDA GEÇİŞ YAPMAK.....	465
SLAYTLARI TOPLU OLARAK GÖRMEK.....	465
SLAYT GÖSTERİSİ YAPMAK.....	466
SLAYT SAYFASI GEÇİŞLERİNİ AYARLAMAK	466
SLAYT NESNELERİNİ CANLANDIRMA AYARLARI YAPMAK.....	467
ZAMANLAMA PROVASI YAPMAK	468
KAYNAKÇA.....	470
ASCII KODLARI TABLOSU.....	471