www.manas.edu.kg

KIRGIZİSTAN TÜRKİYE MANAS ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi Fakültesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
DERS İZLENCESİ

Ders Kodu	Ders Adı (Kırgızca)	Ders Adı (Türkçe)	Yarıyıl	Haftalık Saat	Kredisi	AKTS
BİL-627	ЭЛЕКТРОНДУК МАМЛЕКЕТ	E-DEVLET	0	3 + 0	3	8

Seviyesi	Lisans Üstü
Ders Türü	Seçmeli
Ders Veren	Prof.Dr. Ulan BRİMKULOV
Ders Dili	Kırgızca
Yardımcılar	yok
Derslik	524
Dersin Amacı	Elektronik yönetim, e-devler, devleti elelktronik servis verme kavramları, tanımı. E devlet oluşturan teknoloji ve yazılımları öğrerek uygulama esasında öğrenme.

Dersin Kaynakları

	Kaynak	Kaynak Türü
1	UN E-government Survey 2008. From E-Government to Connected Governance. UN Pub. New York. 2008	Kitap
2	Практическое руководство. Размещение информации на официальных сайтах государственных органов. Бишкек. ПРООН. 2007. 67 с.	Kitap
3	Обзор состояния ИКТ в Кыргызстане. Бишкек. 2006. 100 с.	Kitap
4	Концепция создания Интернет портала “E-CITIZIEN” – Электронный гражданин. Bishkek. 2005	Kitap
5	Концепция предоставления услуг в сфере здравоохранения, социального обеспечения и защиты с использованием информационных и коммуникационных технологий в КР. Бишкек.	Kitap
6	G.David Garson. Public Information Technology and E-Governance. Managing the Virtual State. Jones & Bartlett Pub. 2006. 408p	Kitap
7	Information Technology Research, Innovation, and E-Government. National Academic Press. 2002, 168p.	Kitap
8	Richard Heeks Implementing and managing e-government. Sage Pub. 2005. 304p. ISBN-10:0761967923, ISBN-13:978-07619677927	Kitap
9	Digital Government. E-government Reseach, Case Studies, and Implementation. Series: Integrated Series in Information systems, vol 1917, Chen, H.: Brandt, L.:Gregg, V. and etc 2008, LVII, 730 p. ISBN:978-0-287-71610-7	Kitap

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Elektronik yönetim, E-Devlet, elektronik devlet hizmetleri kavramları ile tanışma, öğrencilerin çalışmalarında kullanılmak amacıyla Elektronik devlet sisteminin kurulması için gereken teknoloji, yazılım ve diğer unsurların araştırılması.

Haftalık Ders İçeriği

Hafta	Dersin Konusu
1. Hafta	Giriş. Terminoloji ve tanımlar. Elektronik yönetim ve e-Devlet. E-Devlet kurma amaçları. Elektronik yönetim konuları
2. Hafta	Elektronik yönetim sistemlerinin sınıflandırılması. E-Yönetim sistemlerinin sınıflandırma yöntemleri. Elektronik yönetimin gerçekleştirilmesinde yöntem ve teknolojiler
3. Hafta	E-Devlette hukuki normların sağlanması. Başka ülkelerin bu alanda tecrübesi. Uluslar arası dokomentasyon (BM, AB)

Haftalık Ders İçeriği	
4. Hafta	E-devlette insan kaynakları ve organizasyonun kurulması ve geliştirilmesi. E-Devlet uygulama sorunları
5. Hafta	Devlet hizmetleri. Güncel toplumda devletin rölü. Hizmetlerin türü ve sınıflandırılması. Terminoloji ve tanımlar
6. Hafta	Elektronik devlet hizmetleri. Elektronik devlet hizmetlerinin gelişme aşamaları. ‘Front office’ ve ‘back office’ kavramları. Web-hizmetleri
7. Hafta	Elektronik hizmetleri geliştirme teknolojileri. ‘Hayati durum’ ve ‘ticaret süreci’. Kullanıcı açısından ve devlet organları açısından devlet hizmetleri, süreç ve hayati durumların bir biriyle bağlantısı. Elektronik devlet hizmetlerini geliştirme için kullanılan programlar
8. Hafta	E-Devlet evrim aşamaları (elektronik devlet hizmetlerini sunum açısından). Web-bakış açısı ve onun değerlendirmesi
9. Hafta	Elektronik Devlet hizmet vermenin uluslararası tecrübeleri. Avrupa Birliğinin öncelikli devleti hizmetleri. ABD. Kanada. Almanya. İngiltere. Danimarka. Singapur. Güney Kore
10. Hafta	Bağımsız Devletler Birliği ülkeleri, Orta asya ve Kırgızistan’daki durum. Rusya Federasyonu, Beyaz Rusya Cumhuriyeti. Kırgızistan’daki durum. Kırgızistan’da elektornik sosyal hizmetler portalının gerçekleştirmesi örneği
11. Hafta	Departmanların bilişim sistemleri ve devlet arşivleri. Elektronik devlet arşivlerinin sınıflandırılması. Kırgızistan’ın bilşim alanındaki şu anki durumunun incelenmesi. İthal ve ihraç alanında tek pencere
12. Hafta	Bilgiye ulaşımın rölü ve değeri, bilişim güvenliği. Kırgız Cumhuriyetinde bilgi güvenliğinin durumu. Radyo dalgalı spektrin ayarlama
14. Hafta	Bilgi güvenliği meselerinde eğitimin ve kitle iletişim araçlarının rölü
15. Hafta	Elektronik yönetim yöntemlerinin ve e-devletin gelişme perspektifi
16. Hafta	Sonuç.

Ölçme Değerlendirme Biçimi			
Değerlendirme Aracı	**Adet**	**Katkı (%)**	**Katkı Yüzdesi**
Vize	1	40	**40**
Final	1	60	**60**