FAKÜLTEMİZ 10.03.1999 TARİH VE 166 SAYILI YÖNETİM KURULU TOPLANTISINA KATILANLAR

Prof.Dr.Hasan ÖZEKES

Prof.Dr.Şener OKTİK

Dow.Dr Mustalle IŞILOĞLU

Bedreddin ALTINKUŞLAR Raportör Prof.Dr.Namık AÇIKGÖZ

Dog De Bond BÜRÜN

izinli Yrd.Doç.Dr.Volkan COŞKUN

Celal ZEHİROĞLU Öğrenci Tenısılcısı

MUĞLA ÜNİVERSİTESI FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ YÖNETİM KURULU KARARLARI

replanti Sayon : 166 Tonlantı Tarihi : 10 03 1999

GÜNDEM:

1-Öğrenci raporlarının görüşülmesi.

2-Çağdaş Türk Lehçeleri ve Edebiyatları Bölümü öğrencisi İsa Hasretli ATABAY'ın transkriptinde yapılan hatanın düzeltilmesi konusunun görüşülmesi.

3-Yatay geçiş yapan öğrencinin kaydının silinmesinin görüşülmesi.

4-Matematik Bölümü öğrencisi Gökhan UZ'un EBB 302 Genel Öğretim Yöntemleri dersinin başarı çizelgesinde yapılan hatanın düzeltilmesi konusunun görüşülmesi.

5-Matematik Bölümü Öğretim Üyesi Prof.Dr.Yavuz GÜNDÜZALP'e ait başarı

çizelgelerinde yapılan hataların düzeltilmesi konusunun görüşülmesi.

6-Biyoloji Bölümünde görevlendirilmek isteyen Azeri uyruklu Ramazan Mehmet MUSTAFAOĞLU'nun durumunun görüşülmesi.

7-Fakültemiz Araştırma Görevlilerinin görev sürelerinin uzatılmasının görüşülmesi.

8-(Ek madde)Sosyoloji Bölümü öğrencilerinin görevlendirilme isteğinin görüşülmesi. ÖNDER'in Prof.Dr.Ayhan öğretim üyesi madde)Üniversitemiz emekli

g revlendirilme ısteğının görlişilmeşi

VONETIM KURULD ÜVELERI : Prolide Hasan ÖZEKES	Dekan-Baskan	Karıldı Katılılı
Prof. Dr. Sener OKTIK Prof. Dr. Namik, AÇIKGÖZ	Oye Oye	Kanldi Kanldi
Doc.Dr.Musica IŞILOĞLU Doc.Dr.Betil BÜRÜN	Oye Oye Oye	Kataldı İzindi
Vrd. Dog Dr Volkan COSKUN	Raportor	Kattlch

Bedreddin ALTINKUSLAR Foktiltemiz Yonetme Karula (0.03.1999 Carpamba gilinii saat 16.00'ds Dekan Prof. Dr. Husan ÖZEKES buşkanlığırısla toplandı 8. ve 9. maddelerin ek madde olarak gündeme nlamp görürjülmesine, Z. ve 7 muddelerin gündemden çekilmesine karar vorildi. L., 2., 3., 4. ve 5 maddeler görüşülürken, öğrancı temaileisi Celel ZEHİROĞLU toplamtıya katıldı.

KARAR I-Faküllemiz

a)Socyologi Bollmill:

9501040055 numuralı öğrencisi Serpil YÜKSEL'in Konya Devlet Hastanesi Acil Servisinden almış olduğu 03.03. 1999 tarifi ve 4488/2399 sayılı 3 (üç) günlük raporunun kabulüne ve devamsezhoma sayılmanusına.

9401040026 numureli öğrencisi Ali ÖZTÜRK'ün Muğla Devlet Hastanesi Acil Servisinden almış uktuğu 03,03 1999 tarih ve 240/1760 sayılı 2 (iki) günlük raporunun kabulüne ve

devarostzligina sayılmamusini.

b) Turih Bölfimii 9801050113 mirmarali öğrencisi Göksel MADEN'in Muğla Devlet l'instancesi Acri Servisinden almis oldinen 08.03.1999 tarih ve 263 sayılı 10 (on) günlük raporunun kabulline ve devumsizliğum siyilmininisina,

c)Biyotoli Ballimii 9601090030 mimarali öğrencisi Hayrunisa BAŞ'ın Üniversitemiz Sacilk Kultur ve Spor Dairest Beşkariligi Medikti Sesyal Merkezinden illmiş diduğu 04.03,1999 tarih ve 247/1784 sayılı 3 (üç) günlük mpotunun kabulüne ve devamsızlığına sayılmamasma.

"Muğla Ümversnesi Öğrenci Sağlık İşleri ve Sağlık Raparları Yonetmeliği"nin 7. ve 8. maddeleri geregi vybirliğiyle karar veriliti

D NO

KARAR 2-Gündemden çekildi. KARAR 3-Fakültemiz Sosyoloji Bolümli 9801040114 numaralı öğrencisi Sabahattin DOĞRU'nun 1998-99 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılında Dicle Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesine yatay geçiş yaptığını belirten, ilgili Fakültenin 26 Şubat 1999 tarih ve 322 sayılı yazısına istinaden kaydının silinmesine "Muğla Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği"nin 41. maddesi gereği karar verildi.

KARAR 4-Yrd Doc. Dr. Serap NAZLI'nın Fakültemiz Matematik Bölümünde verdiği EBB 302 Genel Öğretim Yöntemleri dersinden 9401010033 numaralı öğrenci Gökhan UZ 1998-99 Egitim Öğretim Yılı Güz Yarıyılında bu dersin sınavlarına girmiş; ara sınav notu 75, yarıyıl sonu 50 olup, başarı notu 60 (CC)dır. Yrd.Doc.Dr.Serap NAZLI tarafından düzenlenen başarı cizelgesinde a ven TT notu yazılmıştır. Öğrencinin mağdur olmaması için TT notunun, CC notu olarak değiştirilmesine "Muğla Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği"nin 24. maddesi gereği karar verildi.

KARAR 5-Fakültemiz Öğretim Üyesi Prof.Dr. Yavuz GÜNDÜZALP'in;

Matematik Bölümünde verdiği MAT 213 Lineer Cebir I dersinin yarıyıl sonu sınavında 9701010134 numaralı öğrenci İlhan ÇATALKAYA, DD harf notu almış ve notunu yükseltinek için I.E sınavına girmiş, CB harf notuyla başarılı olmuştur. Fakat başarı çizelgesine yarıyıl sonu smavında aldığı DD notu işlenmiş ve transkriptinde DD notu çıkmıştır. Bu öğrencinin mağdur olmaması için I.E sınavı sonunda başarı notunun CB harf notu olarak düzeltilmesine,

İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Bölümünde verdiği MAT 213 Lineer Cebir I dersinde 9601030065 numaralı öğrenci Murat GÜNDÜZ I.E sınav sonucunun not takdir dağılımına göre DC harf notuna isabet ettiği halde başarı çizelgesine DD yazılmış ve transkiptine de DD olarak yansımıştır. Bu öğrencinin mağdur olmaması için DD harf notunun DC harf notu olarakdüzeltilmesine,

"Muğla Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliği"nin 24. maddesi gereği karar verildi.

KARAR 6-Fakültemiz Biyoloji Bölümünde eğitim-öğretime katkıda bulunması ve bölümün ihtiyacı nedeniyle Azerbeycan uyruklu Yrd.Doç.Dr.Ramazan Mehmet MUSTAFAOĞLU'nun 31,12.1999 tarihine kadar sözleşmeli olarak 400.000.000-TL brüt maaşla görevlendirilmesinin uygun olacağına ve konunun 2547 sayılı kanunun 34.maddesi gereği Rektörlüğe arzına karar verildi.

KARAR 7-Gündemden çekildi.

KARAR 8-Fakültemiz ekli listede adı soyadı belirtilen Sosyoloji Bölümü öğrencilerinin, Yrd.Doc.Dr.Muammer TUNA yönetiminde 19-21 Mart 1999 tarihleri arasında Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih Coğrafya Fakilltesinde "VII. Geleneksel Sosyoloji Öğrencileri Kongresi"ne katılmaları için 18-22 Mart 1999 tarihleri arasında (yol dahil) 1999 Mali Yılı Bütçesi Kanunun R Cetvelinin 100 Personel Giderleri Harcama Kaleminin 190 Diğer Personel Giderleri ayrıntı kodundan belirtilen yol gideri olarak 275.000.000 TL yolluk ödenmesine ve bu tarihlerde görevli-izinli sayılmaları hususunun Rektörlüğe arzına karar verildi.

KARAR 9-Fakültemiz Sosyoloji Bölümünde SOS 222 Suç Sosyoloji (3, 0, 0, 3) dersini vermek üzere 2547 sayılı kanunun 40/a maddesi göre göreylendirilen Yrd.Doç.Dr.Kadir YII.DIRIM'ın görevlendirmesinin iptaline ve bu dersi vermek üzere Üniversitemiz emekli öğretim üyesi Prof.Dr.Ayhan ÖNDER'in 1998-99 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılında 15.03.1999 tarihinden itiburen 2547 sayılı kanunun 31 maddesi gereği ders saati ücreti karşılığı olarak görevlendirilesi için Rektörlüğe arzına karar verildi.

James D Misser

Prof.Dr.Hasan ÖZEKES Dekan-Başkan

Prof.Dr.Şener OKTİK

Üye

Prof.Dr.Namık AÇIKGÖZ Üye

Doc.Dr.Mustafa IŞIL OĞLU Üye

Doç Dr.Betii BÜRÜN Üye

İzinli

Yrd.Doç.Dr.Volkan COŞKUN

Üye

Bedreddin ALTINKUŞLAR

Raportör

10/03/1999 tarih ve 166 sayılı yönetim kurulu kararları

MUĞLA ÜNİVERSİTES!

Muğla Üniversitesi Öğrenci Sağlık İşleri ve Sağlık Raporlan Yönetmeliğine göre aldığım rapor ektedir.

Bilgilerinizi ve devamsızlık/sınavlar için mazeretimin liabul edilmesi hususunda gereğini arz ederim.

Adı Soyadı
Numarası
Bölümü

Tarih
İmua
İmua

Bölümü

Alindigi Kurum Deslet Haslanes, Acil Servis
Alindigi Tamb. 02.03.(999
Suresi) 937

Marroyet Sat 19166 Commer Talen Sa of Detain

	Will was a sure of the sure of	Sinay Taribleri	Saati
1- 2- 3- 4- 5-	Derslerin Act		
6-	Asserting and a second control of the second and a second		

Not :Herhangi bir sosy. Trāvenlik kur duşundan yararlanma imkanı olan öğrenciler ilgili belgelerini-c dilekçeye eklemek zorunuadırlar.

...

349 Belen Gr. 10.3.99

HASTANIN MUAYENE ISLES

. Tedavi gider

T.C. Standar From No. 1 - 02 Ct.

T.C. Standov Form No. 1 + 02	007
1 Kurumu váttá	s 431- ##A
2 Memurun Soyadı, Adı	3. Hastanın Soyadı, Adı
Tevfik Tüksel	Serpil Miksel(klzl)
4 Górevi	5 Sicil No 6. Kadro Derecesi
Md.Yrd.	5824
7 Adresi Ra	ve Akşam San.Ok.SELÇUK/KONTA
	9. Kurum kayıt çıkış tarin
8 Kurum III III	03.03.137
	10 Kurum kayıt çıkış No
(Tedavi g	% = (□r) 243•5/
11 Sağlık Kurulu	18 = li rum n n
saglik	1404
12 Sağlık kerelüşe kayıt tarihi ve no	b III II II III II II II II II II II II
11 11 12 12 12 13 14 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	A/II - 2-11-21 0 12 3 14 A
13. Teshis	20 Baştabibin havalesi
13. 1631113	
	21 Toshis 1 al a C
14. Tedavi	21. Teshis volet 200)
1 - A	22. Tedavi
TIN SEVE (VOL)	1
J.	/ L
	23. Karar
Li chappy	
(48 00)	
M edeniri Soyadı	2 Lanii n Soyadı, Adı,
Ingvni	
	A PART OF THE PART
	25. Bos III
SECTION AND THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	
2000	A STATE OF THE STA



MUĞLA ÜNİVERSİTES!

Muğla Üniversitesi Öğrenci Sağlı's İşleri ve Sağlık Raporlari Yönetmeliğine göre aldığım rapor ektedir.

Bilgilerinizi ve devamsızlık/sınavlar için mazeretimin kabul edilmesi hususunda gereğini arz ederim.

Adı Soyadı Numarası Bölümü Tarih 8-3-99-Imua 4-1-

100

Rapat Alladigi Kastum : Tea His 23-47 Alladigi Kastum : Tea His 23-47 Alladigi Tarik : 43-24 83 Saresi I July

Mayorer Sermont Somey Taler Even Decsier

2	Sina' Tamblen	Saati
	<u>Derslerin Adi</u>	
1-		19375 ¹⁸
2- 3-	ASSESSED TO THE PROPERTY OF TH	
= 4- 5-	The state of the s	
6-	Esta were a sur a la la la la la la la la la la la la l	

Not :Herhangi bir sosy (ravenlik kur iluşundan yararlanma imkanı olan öğrənciler ilgili belgelerini c dilekçeye eklemek zorunundurlur.

350 Golen £v1. 10.3.93

T.C. MUĞLA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Sağlık Kültür ve Spor Dairesi Başkanlığı Öğrenci Muayene İstek Formu ÖĞRENCİNİN Ali ÖZTÜRK Adı Soyadı Fakültesi F?E.F Sosyoloji Blm.:9401040025 Smift, No Adresi teki köyü A Knyit Cikis Tarihi: Fakult Kayıt Çıkış No: saat: 13.55 1 204 (Tedavi Giderleri Kurumumuzca 🍑 Mediko Sosyal Merkezi Saghk Mannagar Ann Ville Tarih ve No Teslus Baştabibin | Dahill M DH Tedavi Teshis Karar pune our Karar NA INCOM Muayene Eden Tabibin Muayene Eden Adı Soyadı İmzası Adı Sallılmzası Onaylayanın Baştabibin Adı lmza, Tarih, Tarth, Me

Co E.

-

٠

MUĞLA ÜNİVERSİTES!

Muğla Üniversitesi Öğrenci Sağlık İşleri ve Sağlık Raporlan Yönetmeliğine göre aldığım rapor ektedir.

Bilgilerinizi ve devamozzlik/sınavlar için mazeretimin İtabul edilmesi bususunda geregini arz ederim.

Adi Soyadi : EBLSEL MADEN

Numarasi : 9801050413

Bölümü : TACH 04.03:1949

Mugla Doubet Hastahanes!

: 10 (on) gun

Maveret Smawing Cirmey Talen From Derster

	4111111111	Sina	· Taribleri	Saati
1- 2- 3- 4-5- 6-	100-00 = = 100; VIII.= = 100;			
				and belocieding

Not :Herhangi bir sosjal rüvenlik kur iluşundan yararlanma imkanı olan öğrünciler ilgili belgelerini ci dilekçeye eklemek zorunuadırlar.

35" Galan Sur 10.3.95

T.C.

MUĞLA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Sağlık Kültür ve Spor Dairesi Başkanlığı Öğrenci Muayene İstek Formu

ÖĞRENCİNİN		
Adı Soyadı : Göksel MADEN		
Fakültesi Tarih Blm.		
Sinifi, No		
Adrest	u Muğlu	
Kurum Yetidipmin Adı Sbyadı Direntu Inune	Kayıt Çıkış Tarihi: 03.03.1999	
Bedrag ver 1120 120 11	03.03.1999	
akül de karata i	Kayıt Çıkış No:	
(Tedayi Giderlari Kuirmmummon Odenecektiri)	saat:11.45 221	
Medilio Sosyal Medicard	Sagak Kurumunun Adı: MDH	
The Many Mary Company of the Company	Tarih ve Kayıt No: 6-3-66/84)	
301217 263		
Teşhis	Baştıtıbla Havalesii	
_	C DIMENSON OF DIE	
	6310FF ALL	
Terlavi	Trehle 1	
	são lovered multiple	
110H SAppl	WEEB	
Karar ()	Tadoul	
1946	the boar ally	
	Karar 🔃	
U*	by major istratock	
Muayene Eden Tabibin Muayene Eden Tabibin		
Adı Soyadı İmazi 🤧	Art: Soyadi Imzası	
/ 100 350 100	1	
31 4	Contability Adv Collection	
Onaytayaam Onvani Imza, Tarihi Muhur	Baştabilin Adı Soyağı İmza. Tarib, Maltur	
mea, latin samu		
	16 (2, ₹, 2/√,	
	CM (0-1	

Muğla üntversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Dekonligine

Muğla Üniversitesi Öğrenci Sağlık İşleri ve Sağlık Raporları Yönetmeliğine göre aldığını rapor ektedir.

Bilgilerinizi ve devamsızlık/sınavlar için mazeretimin kabul edilmesi hususunda gereğini arz ederim.

Adı Soyadı : Hayrinisa Bar Numarası : 36010510030 Bölümü : Biyoloji

Tarih: 104.03.1 linza: ###

Raporun
Alindiği Kurum : Mediko Sosyalı
Alindiği Tarih : 04.03.1999
Süresi : 3(24)950.

Dygudu

Mazeret Smavina Girmeyi Talen Ettiği Dersler

	Derslerin Adı	Emay Tatchleri	<u>Saati</u>
1- 2- 3- 4- 5-	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		A_100m # = = =
6	# = = ·····	***************************************	

Not :Herhangi bir sosyal güvenlik kuruluşundan yararlanma ımkanı olan öğrenciler ligili belgelerini de bu dilekçeye eklemek zorundadırlar

352 Gelon Eur 10.0.95

\$3.5.50 \$3.5.50 \$4.7

Teda/i giderleri öğrenci tarafından karşılanacaktır.

T.C. MUĞLA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ Sağlık Kültür ve Spor Dairesi Başkanlığı Ögrenci Musyene İstek Formu		
ÖĞRENCİNİN Adı Soyullı Fakotlesi Simli, No		
Kurum Yelkilibin (1986) Kurum	_	Kayıt Çıkış Tarihi: 04.03.1999
Fakülte Sekreteri Jedavi Giderleri Kurumumuzoa Ödenéccekür.)		Kayıt Çıkış No: Baat:10.40 207
Medika So will Merkezi	Suğlık Kurumı Tarih ve Kayıt	
Teshi Baptabihin Havalesi:		valesi:
Tedavi M	Trahis	
Now 16 51/0-	Tedavi	
Karar		
Muayene Eden Trillilling 1975 198	Muayene Eden Tabibin Adı Soyadı İmzası	
Onaylayanın Ünvanı İmza, Tarih, Mühúr	Baştabikin Adı Soyadı İmza. Tarib, Mühür	



T.C. DICLE ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ

<mark>ÖĞRENC</mark>İ İŞLERİ ŞEFLİĞİ

Sayı: B.30.2.DTC.0.13.00.00/ 322

Özet

26 SUBAT 1999

Diyarbakır,

/199

MUĞLA ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA MUĞLA

Fakültemiz Sosyoloji Bölümüne yatay geçiş isteği kabul edilen Fakülteniz Sosyoloji Bölümü öğrencisi Sabahattin DOĞRU'nun kayıt İşlemlerinin tamamlanabilmesi için aşağıda belirtilen bilgi ve belgelerin Dekanlığımıza gönderilmesini arz/rica ederim.

Yrd. Doc. Dr.

NAMLI

De

Dekan Yar mcisi

istenilen belgeler

Lise Diploması (Aslı) ÖSS Sınav Sonuç Belgesi (aslı) ÖSYM Kimlik Belgesi (aslı) Transkript



FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ MATEMATİK BÖLÜM BAŞKANLIĞINA

Matematik Bölümü 9401010033 nolu öğrencisi Gökhan UZ 1998-99 Güz Yarıyılında EBB 302 Genel Öğretim Yöntemleri dersinin sınavlarına girmiş; ara sınav notu 75, yarıyıl sonu notu 50 olup, başarı notu 60 (CC) dir. Tarafımdan düzenlenen başarı çizelgesinde sehven TT notu yazılmış bulunmaktadır. Öğrencinin mağdur olmaması için notunun düzeltilmesi hususunda gereğini arz ederim.

Yrd.Doc.Dr.Serap NAZLI



353 Calon Evr. 10.03,35

\$, 1 1998-99-01

MUĞLA ÜNIVERSİTESI ÖĞRETİM YILI BAŞARI ÇİZELGESI Fen-Edebiyat Fakültəsi

24.12.1008

4 44

日間

7.1.99 Matematik Y.Yil Smay Tarihi # ອິວີໃນການ 3, 2,99 Oğralim Elemanı 1. E Smay Tarihi: CENEL OĞRETIM YONTEKLERI FERM Dersi Kodu ve Adı 2 E Sınav Tarihi: Sinif Mayoudu 2. B 1. E 2. E Öd U Y.Yıl Y. Yıl 1. E Ara Sinav Baş. Sinav Baş. Sinav Notları ev Y Sinav Baş. T Notu Notu Notu Notu Notu Notu No R н R н Adı Soyadı 2, 3. Numerasi 30 FF 075 SEMA OZDEN 7 93010017 TT 0 2 3401010033 **COKHAN UZ** 34 FF 10 70 0 O KORAL AKTAS 3 9/01/01/034 36 50 00 70 MAHMUT DURMAZ Û 4 9401010051 AA BB BA CB Sind Odalaması: DC ∞ DD FD FF 8,7 Standart Sapma: 62-67 68-7174-79 80-85 86-100 44-45 50-55 56-61 0-43 Takdir Cağılımı

Bölüm Başkanı İmaz

Atallan

Ders Sorumlusu Impa

1 1

MATEMATİK BÖLÜMÜ

NUMARASI 93010017 -9401010033 9401010034 9401010036 9401010041 9401010044 9401010048 9401010050 9401010051 9501010064 9501010078 9501010079 9501010085	ADI SOYADI Sema ÖZDEN Gökhan UZ Ö. Koral AKTAŞ Alaaddin GERÇEKER Fatih BULUT İbrahim ŞAHİNER Mücahit ÖZER Banş UZUNÇAM Kamil KUBAT Mahmut DURMAZ Kurtuluş ÇELİK Hakan DURAK Erdal KARAKUŞ Aysel AYHAN	EBB 302- EBB 303- EBB 304- EBB 401 - EBB 302- EBB 303- EBB 304- EBB 401 - EBB 302- EBB 303- EBB 305- EBB 401 - EBB 303- EBB 401

ÇAĞDAŞ TÜRK LEHÇELERİ VE EDEBİYATLARI BÖLÜMÜ

NUMARASI	ADI SOYADI	ALACAĞI DERSLER
93020008	H. İsa ATABAY	EBB 301-EBB 352(1003)
9401020037	Sertan ALİBEKİROĞLU	EBB 303-EBB 402
9401020040	Özkan YANKIN	EBB 303-EBB 304
9401020041 9401020046 9401020047 9401020050	Faruk TOPAL İsmail ATABAY Oktay FIRAT	EBB 202-EBB 303-EBB 401 EBB 303 EBB 303-EBB 401-EBB 402

İSTATİSTİK VE BİLGİSAYAR BİLİMLERİ BÖLÜMÜ



MUĞLA ÜNİVERSİTESİ DÖNEM SONU NOT BİLDİRİM FORMU

199 §199 YJLIGÜZ...... YARIYILI

DERSIN OPTIK KOD	J: 016213
FAKÜLTE/YÜKSEKO	(UL (.01.) Fen-Edebiyat Fakültesi
BÖLÜM/PROGRAMI	(005) İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri
DERSIN ADI	(MAT213-) LINEER CEBIR I
TARIH	
ÖĞRETİM ELEMANI	NIN _
ADI SOYADI	YAVUZ.GÜNDÜZALP
UNVANI	Prof.Dr,
IMZA	of and

DEJ	RSIN KODU	
1 2 5	5 1	
20 (0) (8) (d) (a) (d)	(0)
	(() (()	
② ① ②	Q (2) (2)	2
333	3 3 3)(3)
4 4	(4)	(
3 3 6		(5)
666	666	6)
777	000	7
888	888	(8)
99	999	9

KAYDI	SIRA NO.	NUMARASI	ADI - SOYADI	иоти	AA BA BB CB CC DC DD FD FF GG KK TT MM VV
	1	9401030001	GÖKHAN FRSÜMER	TT	
Ö	2	9401030006	A SELCUK EDE	FE	(A) (B) (B) (C) (C) (D) (D) (D) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A
Ö	3	9401030010	VEHR! TUNCADAM	FF	以中国的大学的人工工程,
Ŏ	4	9401030018	ALTINGE	FF	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B
Ŏ	5	9501030032	SFI CUK KURT	FF	(A) (B) (B) (C) (C) (B) (B) (B) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A) (A
Ŏ	6	9501030040	CÜNEYT AL TUNYAPRAK	DiD	
Ŏ	7	9501030041	FNGIN ÖZ	DD	(A) (B) (B) (C) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D
Ŏ	8	9501030044	CEYHUN KAPUCU	₩.	(A) (B) (B) (C) (D) (D) (B) (B) (D) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M
ŏ	9	9501030045	ERCÜMENT GÜVENÇ	VC	必要要要要要要要要要要
Ŏ	10	9501030049	BARIS ÖZTÜRK	FF	
Ü	11	9501030051	ERCAN ENTS	FD	
Ō	12	9601030057	CIHANGİR REYHANOĞULLARI	DD	M®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®
Ŏ	13	9601030060	ELMAS MURAT ASKAN	DD	
0	- 14	9601030061	CEVAT GÜNGÖR	£F	WWW MW MW WW WW WW WW WW WW WW WW WW WW
ŏ	15	9601030063	SEVAL ERKENCI	DC.	
ğ	16	9601030064	RIZA KÖKEN	FD	(A) (A) (A) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B
	17	9601030065	MURAT GONDOZ	DC	M
Ŏ	18	9601030066	NIDA GÖKCE	CC	∞ (4.96)
ŏ	19	9601030067	TUBA SAKARYA	DD	
ŏ	20	9601030068	ORHAN ÖZKARACA	FF	
(3)	21	9601030070	SELCEN IL ERDOGAN	CC	阿里尼德的印象的印象的 阿里
Ö	22	9601030074	VOLKAN KAPUCU	DO	(A) (B) (B) (C) (C) (D) (D) (C) (B) (B) (B) (B) (C) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D
K	23	9601030074	ERDAL KADIZ	CC	
18	24	9601030077	AYTAÇ PEKMEZCI	CB	(A) (B) (B) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C) (C
10	25	9601030079	MUSTAFA KESKIN	DC	A B B B B B B B B B B B B B B B B B B B
H	26	9701030090	YUDUM BALKAYA	CC	
5	27	9701030091	TURAN KARA	PF	多级日安安日中央的第一年的
18	28	9701030091	SELDA ILHAN	DC	· 图像●图像●原母用的图像
10		9701030090	YEŞİM ALTINBAĞ	CC	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
18	29	9701030102	OLCAY ÖZDEMİR	ND	WW TO WE WE WE WE WE WE WE WE WE WE WE WE WE
10		9701030102	NURAY DURMUS	FF	WM
18	31	9701030105	SÜLEYMAN ASLAN	DC	· 多多面质像●细胞用腺医硬蛋医
100	32	9791030100			<u>®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®</u>
12	33				<u></u>
	34				
8	35				<u>ww.mo@@@@@@@@@@</u>
	36				

GG: GEÇER KK: KALIR TT: DEVAMSIZLIKTAN KALINAN DERS

MM: MUAF TUTULAN DERS VV: BIRAKILAN DERS

π FF GG CC DC DD FD СВ ВВ 9 1 2 5 7 7 L TOPLAM

Bölüm Başkanının İmzası

Tarih

08,02,199 5

كالأناء أنانانا

1000 (C. 1) – DĞMETIMI YILI BAŞARI ÇİZELGESI

Fen-Edebiyat Fakültesi

FOREST LANGUAGUNG COMPANIAN SANTAN SA

W YE Smay Tarihi: 08.01, 1999 1 E Smay Tarihi: 02.02 1999

2 F Smov Tanhi :

			are masses	= Čd	n t.	Y.Ya	- V= V		1 =	1.2	2. &	2 E.
			figations	취임		Sinar				Baş	Sinev	Baş.
			¥	H	14	Nintu	1				Notu	Notu
				754	T ₂		_	k=11		1 PH "FE		l Les to
		_	1 2 1	a. Tuel	07	-	(5)			P4 F1	J	
			.0 30	47		75	54	= 1		eni ene	-	=
	200		7 27	37	40	60	43 1			52 IX	10.00	
	X" K ""		2 44		70	, 40	39			54 DC	**	
1000	THE PART OF THE PARTY OF		0 20	15		40			65	45 DD		
95	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		5 65		77	45	46				ļ	
	II Iķ ≪⇔x	5	6 63	67		52	58					
-		1.	2 10	53		00	09		55	34 FF	1	_
		- 5	0 42		91		<u> </u> 50					
= =	The same states	= 4	5 68	73		70	65			,		
2.2511		= 6	00 05	u	70	00	02	FF.		1	l	
		- 3	17 13	05	86	25	23	$\digamma \digamma $	_ =	I ∓j II.jj	-	- +
~	FI = II x (42	_ 7	1 20	26	80	32	-	FF]		28 FF	i	
E × HIII00	II III II— KIIVIIII II	urii. Ş	SO 33	73	97	85	69	$c_{\mathcal{B}}$			1	
	Section of the transfer	- S	5 41	59	91	68	60	cc				<u></u>
= appropriétée	A SOLE SELLIK BITE	w 3	6 25	59	88	45	41	FΟ	60	48 01	2	_ = =
	Same I Second	ъ∾п2	0 50	59	191	58	50	DD	_		J	-
	LESTE THE VERY	н 3	90 48	41	86	30	31	FF	50	46 DE	>	
. nesense p∎çe	E - III IC IVII		50 37	-	91	54	50	DO			I	
	The second secon	- 4	17 56	51	94	55	54	DC		1-	 	
د. چه ساسوم سده سدهپرده .	5.30 - 5 4 50 - 50 - 50 - 4 - 5 45 6 5 46 8 - 2		59 75	82	97	90	81	BA				
i II. Santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa santa sa	हर कर र मिन्दि केंद्र का इस्तर करते.		25 39		88	35	33	EF		1 (1	l li
- wantanggray	manus () militario e en en francia de		35 41		94	78	60	CC				
	ر 24 ميليون کي پيدون اور اور پيدون کي کي کي کي ک		15 20	43		-55	- 2	72.7	73	44 DE	2)	
ver i de ne ne ne sene en elle. La la la la la la la la la la la la la la		11 1	00 00	00	Acres 100	00	00	FF				<u> </u>
		111	22 28		80	45	37	FD	ŧ .	. 7.5		
			20 30			/8		PP				
			35 50		91		59					-
P 12			5 45	47						68 CI	3	
			20 07		94					48 0		
			2 <i>5 3</i> 0			¦ 58						
		ص کیتہ ہ		ਬਾ ∕<	- &&	45	- LC	חמ	II			
			48 28		ES S	47	73 7 45	עע. הב			-] -
	and the section of th		40 20	<i>J</i> 0	Ψ)	40	47	UL	,		l'	

Africa V

MOUNTAINE CONTRACTOR LOS राक्षा वद्य

1998-90-01 - ÖĞRETİM VILL BAŞARI ÇİZELGESİ

Fen-Edebiyat Faltültesi

مؤران ومراواته الا The first of the second of the and the see Annual Time and MINIER CREAKING

948H 48 H 31R2F 72

31.00

— 1,000

Y Yil Sinav Tarihi :

1 E Sinav Tarini :

2. E Smay Taribi :

THE SAME OF A LONG A LO in Janu Baş, Sınav İng Turk Notu Notu Notu Notu Notu

65 97 35 40 FD 75 58 CC

l _{BA} AA .65 CB 5 6 ΠNA

100-36 37-43 44-50 51-57 58-64 65-71 72-78 79-85 86-100

Ders Sorumlusu Imga



MUĞLA ÜNİVERSİTESİ DÖNEM SONU NOT BİLDİRİM FORMU

199 /8199 YOLIGÜZ...... YARIYILI

DERSIN OPTIK KODU	016213
FAKŪLTE/YŬKSEKOKUL : .	(01) Fen-Edebiyat Fakültesi
BÕLŪM/PROGRAMI : .	(001) Matematik
DERSIN ADI : .	(MAT213.) LÎNEER CEBÎR I
TARIH	
ÕĞRETİM ELEMANININ :	
ADI SOYADI :	YAYUZ GONDUZALP
ŬNVANI :	Prof Dr.
imza :	Marie Colored

Ī	DERSIN KODU											
ľ	1	2	1	3	5							
ľ	0	0	0	0	0	0	0					
ı		①		1	①	①	1					
ı	2		2	2	2	2	2					
١	(3)	3	3		3	3	3					
	4	4	4	4	4	4	4					
l		(5)										
l	6	6	6	6	6	6	6					
l	7	7	7	7	7	7	7					
		8										
I	9	9	9	9	9	9	9					

SAYF	ij
1	1
00	
2	
33	0
400	0
(5)	0
6	0
00	0
18	0
9 (

KAYDI SİLİNDİ	SIRA NO.	NUMARASI	ADI - SOYADI	NOTU	AA BA BB CB CC DC DD FD FF GG KK TT MM VV
	1	0801010174	SEZGÍN SAĞUN	DC	<u></u>
	2	9401010044	MÜCAHİT ÖZEL	DC	W 19 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Ŏ	3	9401010050	KAMİL KUBAT	DC	
O	4	9401010051	MAHMUT DURMAZ	DD	
Ŏ	5	9501010061	DEMET TOPALOGLU	DD	₩₩₩®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®
ŏ	6	9501010068	CEVAT YÜKSEK	CC	<u></u>
ŏ	7	9501010085	AYSEL AYHAN	FF	∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞
ŏ	8	9601010089	ZEKAİ GÜLCÜKLÜ	PD	MM®®®®®®®®®®®®®®
ŏ	9	9601010091	AYSEN GURLER	<u>∠</u> B	M M M M M M M M M M M M M M M M M M M
ŏ	10	9601010093	HAKAN ÖZEKIN	FF	<u> </u>
ŏ	11	9601010095	ERDİNÇ TAŞKESEN	FF	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
Ö	12	9601010097	MEVLÜT YILMAZ	FF	₩₩₩₩₩₩₩
Ŏ	13	9601010100	FATIH KINALI	CB	
O	- 14	9601010102	SAİT YILDIRIM	cc	(A) (B) (B) (C) (D) (D) (F) (G) (W) (T) (H) (W)
K	15	9601010103	ONUR İĞDE	DD	®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®
		9601010104	VARIT BULUR	DD	(A) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B
	17	9601010107	NEȘE TÜMER	DD	®®®®®●®®®®®®®®®
ŏ	18	9601010111	MEHTAP KESKIN	DD	(M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M)
ŏ	19	9701010115	SIBEL ARGIN	DC	<u></u>
0	20	97/01010116	HÚMAYUN EVKURAN	ЬA	№ ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ® ®
1 o	21	9701010120	AYDIN ŞAHİN	FF	
10	22	9701010122	MELTEM DUYMAZ	CC	(A) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B
K	23	9701010123	HAKAN YILMAZGÖZ	DD	(M) (B) (B) (C) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M) (M
lö	24	9701010124	RİFAT AY	FF	∞ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
10	25	9701010126	ÇAĞDAŞ GERÇEKLİ	FD	(A) (B) (B) (C) (D) (D) (F) (G) (K) (T) (A) (V)
18	26	9701010129	EKREM BARAN	FE	(A) (B) (B) (C) (C) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D) (D
	27	9701010131	FATIH AYTEN	CC	
10		9701010134	ILHAN ÇATALKAYA	Cib	®®® ● ◎®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®
6		9701010135	HALIL ÇİÇEKLI	DD	®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®®
18	29	9701010136	BURHAN ŞAHİN	CC	₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩
		9701010139	MAHMUT AKDOĞAN	DD	<u> </u>
10		9701010140	MEHMET KÖYNÜK	DD	<u> </u>
18		9701010141	FATMA CURA	ČC.	
18					(A) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B) (B
$\frac{1}{6}$					₩₩₩₽₩₩₩₩₩₩ ₩
					
	30		LINAN DERS MM: MIJAF (UTULAN DERS VV: BIRAKI	AN DERS	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
GG: G	EÇER KK:	KALIR TT: DEVAMSIZLIKTAN KA	LINAN DERS MM: MUAF (UTULAN DERS VV: BIRAKI		iom Packaginin Imzasi

π MM VV FF GG KK DC СВ CC BB.

TOPLAM

Bölüm Başkanının İmzası

08.102.1199.9

1998-99-01

MUĞLA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRETİM YILI BAŞARI ÇİZELGESİ

Fen-Edebiyat Fakültesi

Bölümü İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Y.Yıl Sınav Tarihi :
Öğretim Elemanı Prof.Dr. YAVÜZ GÜNDÜZALP

Dersı Kodu ve Adı MAT213 LİNEER CEBİR I
Sınıf Mevcudu 32

LİNEER CEBİR I
2. E Sınav Tarihi :

		D T D	Ara Sinav Notlari	Öd ev No tu	DU DY N.	Y.Yıl Sınav Notu	Y. Yıl Baş. Notu	1. E Sınav Notu	Be	E aş. otu	2. E Sınav Notu	2. Ba No	1 Ş.
Numarası	Adı Soyadı		1, 2. 3				RH		R	H		RI.	н
1:9401030001	GÖKHAN ERSÜMER	0	00:00	00	: 00	00	00 TT		3				_
2 9401030006	A. SELÇUK EDE	0	00:05	00	70	00	OI FF		ij				
3 : 9401030010	VEHBİ TUNÇADAM	0	00:05	00	70	00	OI FF					<u> </u>	fi
4: 9401030018	ALI INCE	0	00 00	œ	70	00	00 FF	Ÿ					!!
5:9501030032	SELÇUK KURT	0	15 04	12	80	30	21 FF	00	07	FF			00
6 9501030040	CUNEYT ALTUNYAPRAK	0	41:13	39	70	27	26 FF	75	SO	DV			
7: 9501030041	ENGÍN ÖZ	0	13:18:	43	:86	40	32 FF	80	50	DI			_
8:9501030044	CEYHUN KAPUCU	0	03:40:	16	70	60	38 FD	90	52	DC			
9: 9501030045	ERCÜMENT GÜVENÇ	0	29 16	59	77	32	31 FF	80	53	DC		i	ĮĮ.
10: 9501030049	BARIŞ ÖZTÜRK	0	62:07	06	70	35	30 77	10	19	FF			i.
11: 9501030051	ERCAN ENIŞ	0	17:14:	_	77	35	28 FF	60	39				_
12: 9601030057	CIHANGİR REYHANOĞULL	0	39 35	53		39	38 FD		47				
13: 9601030060	ELMAS MURAT ASKAN	0	45 38	_	80		34 FF		47	DD			Ĭ
14 9601030061	CEVAT GÜNGÖR	0	42:10:	41	77		34 FF		25	FF			
15: 9601030063	SEVAL ERKENCI	0	43:03:	56		60	SI DC		1				ŝ
16 9601030064	RIZA KÖKEN	0	33 30	_	88		32 FF	50	41	FD			ķ.
17 : 9601030065	MURAT GÜNDÜZ	0	34:43:	_	86		34 FF		SS	۵۷			
18: 9601030066	NIDA GÖKÇE	0	47 64	52			58 CC						<u> </u>
19: 9601030067	TUBA SAKARYA	0	21 32		100		46 DD		1				
20: 9601030068	ORHAN ÖZKARACA	0	22 07	15	194		11 86		12	FF			<u>:</u>
21: 9601030070	SELCEN H. ERDOĞAN	0	37 22		88		37 FC		63				
22: 9601030074	VOLKAN KAPUCU	0	35 35		83		U FD		30				
23: 9601030076	ERDAL KADIZ	0	53 23		88		58 CC		1111				:
24: 9601030077	AYTAÇ PEKMEZCI	0	68 52	_	86		66 CB		-				
25: 9601030079	MUSTAFA KESKIN	0	25 20		91		33 FF	70	51	DC			
26: 9701030090	YUDUM BALKAYA	0	34 50		88		61 CC						
27 9701030091	TURAN KARA	0	17 09		70		19 FF		LO.	FF			
28: 9701030096	SELDA ILHAN	0	20 47	-	83	-	56.DC						i
29: 9701030100	YEŞİM ALTINBAĞ	0	37 50		94	T	64CC		ŀ.				i
30: 9701030102	OLCAY ÖZDEMİR	0			83		47:00		į.				

woile

Buil S

MUĞLA ÜNİVERSİTESI ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI Orhaniye Mah. 4800 MUĞLA Tei;0 (252) 212 40 02

02.03.1999

MUĞLA ÜNİVERSİTESİ

ÖĞRETİM YILI BAŞARI ÇİZELGESİ

1998-99-01

Fen-Edebiyat Fakültesi

Bölümü Öğretim Elemanı İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri

Prof. Dr. YAVUZ GUNDUZALP LINEER CEBIR I

Y.YII Sinav Tarihi: 08.01.1499

1. E Sınav Tarihi: 02.02. 1999

Dersi Kodu ve Adı Sınıf Mevcudu

32

MAT213

2. E Sınav Tarihi:

=======================================		D T D	Ara Sinav Notlari	Öd ev No tu	N O	- 4	Y.Yil Sinav Notu	Y. Ba No	aş.	1: E Sinav Notu	Ba No	otu	2. E Sınav Notu	2. E Baş. Notu
Numarası	Adı Soyadı		1. 2. 3.		_			R	Н		R	Н		R [®] H
31 9701030105	NURAY DURMUŞ	0	30 31	60	86_		00	21	$F\rho$		_	-	-	1-1-
32: 9701030106	SULEYMAN ASLAN	0	05 38	60	86		35	43	FD	80	54	De	<u> </u>	

Sinif Ortalamasi: 44 Standart Sapma: /4	FF	FD	DD	DC	cc	СВ	BB	BA	AA
	00-36	37-43	44-50	51-57	58-64	65-71	72-78	79-85	ક્લ- ૧૦૦

Bölüm Başkanı İmza

Ders Sorumlusu İmza

MUĞLA ÜNİVERSİTESI ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI Ornaniye Mah. 4800 MUĞLA Tel:0 (252) 212 40 02



T.C. MUĞLA ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ

Biyoloji Bölümü

26/ 2/1999

Sayı: B.30.2.MĞÜ.0.13.00.01/02 -52

Konu:

FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Bölümümüzde görev almak isteyen Ramazan Mehmet Mustafaoğlu'nun başvurusunun incelenmesinden geofit bitkiler üzerinde çalıştığı anlaşılmaktadır. Bölümümüzde bu konuda çalışan elemanımız yoktur. Bu nedenle bu konu ile ilgili araştırmalarda görev almak ve eleman yetiştirmek amacı ile sözkonusu kişinin görevlendirilmesi uygun olur görüşünü taşımaktayım.

Bilgilerinize arz ederim.

Doç.Dr Betül BURUN Bölüm Başkanı

T. C.

MUGLA UNIVERSITESS

er - Edebiyat Fak, Ockanlış

Ol 03 99

3 68

坚

\$ 50 35.7

Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakûltesi Dekanlığına

Azerbaycan Devlet Pedagoji Enstitüsü Kimya-Biyoloji
Bölümünde Yüksek Öğrenimimi tamamladıkdan sonra Azerbaycan
ilimler Akademiyası V.I. Kavnerof Botanik Enstitüsünde
ilimler Akademiyası V.I. Kavnerof Botanik Enstitüsünde
Doktoramı 1988 yılında tamamladım. Bu arada Dapbilici
Doktoramı 1988 yılında tamamladım. Bu arada Dapbilici
Ortaokulunda Kinya ve Biyoloji öğretmenliği, Müdürlük ve
Ortaokulunda Kinya ve Biyoloji öğretmenliği, Müdürlük ve
Özel Simal Üniversitesinde Biyoloji Dosantlığı görevlerinde
Dulundum.

Universiteniz bünyesinde (Biyoloji Bölümü tercihimdir) durumuma uygun bir kadroda görev almak istiyorum. Yabancı dilim Rusça ve Almanca'dır.

Gerégli için bilgilerinize arzederim.

Eller: Özgermis, doktora tez özeti, diplomalar, yayın listesi, arayış, 5 adet yayın.

Memfz Mammodov Ramasan Mustafa or.

Adres: Arda Mah. Dr. Y. Gediz Cad.
No:10/1 Ügler Apt.
MANISA
Tel: 0-236-2340949

Azerbaycan Au esi: Azerbaycan-Baki Deveci Rayonu, Dağbilici İlçesi Azerbaycan

T. C

MUGLA UNIVERSIT

Fee Stably Fak

GELLIN FV

11.02-91. FAP

1561.2.11

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı

: Ramazan Mehmet Mustafaoğlu

D. Yeri ve Yılı

: Azerbaycan Cumhuriyeti , Deveçi- Dağbilici , 1954

Medeni Hali

: Evli, 4 çocuk babası

Yabancı Dili

: Rusca, Almanca

İlk ve Orta Öğrenim: Dağbilici Kent Orta Mektebi (1961-1971)

Yüksek Öğrenim

: Azerbaycan Devlet Pedagoji Enstitüsü Kimya-Biyoloji İhtisası

(1971-1976)

Doktora

: Azerbaycan İlimler Akademiyası V. L.Kamerof Botanik Enstitüsü

(1980-1988)

Tezin Adı

: Büyük Kafkasın Şimali- Şark Yamacında Yayılmış Geofit Bitkilerin

Tetkiki ve Muhafazası Yolları

Çalıştığı Kurumlar:

Dağbiliçi Orta Mektebinde Kimya ve Biyoloji Öğretmenliği (1976-1987)

- Dağbiliçi Orta Mektebinde Müdürlük (1987-1995)

- - Bakü Özel Şimal Üniversitesinde Biyoloji Doçenti (1995-1998)

Deveci Şehri Dağbiliçi İlçesi Bereket Tasarrufatı (Çiftliği) 'nda Müdürlük (Şimal Üniversitesi kapandıktan sonra, 1998-.....)

BÜYÜK KAFKAS'IN ŞİMALİ- ŞARK YAMACINDA YAYILMIŞ GEOFİT BİTKİLERİN TETKİKİ VE MUHAFAZASI YOLLARI

ÖZET

Bu çalışmada Azerbaycan 'ın Kuba – Kaçmaz Bölgesinde (Hazar Denizi Sahillerinden Büyük Kafkas Dağlarının Şimali-Şark (Kuzey-Doğu) Yamaçlarının tümü) yaklaşık 10000 km'lik alandaki geofit bitkilerin flora ve vejetasyonu araştırılmıştır.

Araştırma alanında 20 familya ve 37 cinse ait toplam 101 tür tesbit edilmiştir. Bunların 8 familyaya ait 41 türü , bölgede nadir olarak yayılış göstermekte ve soyu tükenmekte olan geofitlerdendir.

Bu araştırmada sözü edilen bu 41 tür incelenmiştir. Öncelikle bu türlerin vejetasyon haritaları çıkarılıp yayılış alanları ve potansiyelleri tesbit edilmiştir. Bunun için kendi geliştirdiğimiz bir yöntemle hem açık sahada hem de muhtelif yerlerde çitle çevirerek koruma altına aldığımız 10 adet 20-25 m 'lik alanlarda 4 yıl boyunca 1'er m 'lik kuadratlar kullanarak her bir türün frekansları belirlenmiştir. Sonuçta; koruma altına aldığımız alanlarda herhangi bir tahribat olmadığından geofitlerimizin sayısında yıldan yıla daima bir artma görülmesine rağmen, açık alanlarda antropojenik ve biyogenik faktörlerin olumsuz etkisi nedeniyle daima bir azalma olduğu görülmüştür.

Çalışmada ayrıca bu 41 türden tıbbi ve park ve bahçecilik açısından önemli 13 türün (, Gladiolus imbricalnus, G. Kotschyanus, G. segetum leucostomum, M. pellens, M. tenuiflorum, Ornithogalum tenuifolium, Puschkinia scilloides, Scilla sibirica, Tulipa biebersteiniana ve T. eichleri)kültüre edilme denemeleri yapılmıştır. Bunun için bitkilerin yükseklik, toprak, su ve gübre gibi ihtiyaçları dikkate alınarak 4 yıl boyunca araştırma yapılmış ve olumlu veriler elde edilmiştir. Ayrıca bunların tohum verimleri tesbit edilmiş ve tohum çimlenme çalışmaları yapılıp tohumdan üretme teknikleri bulunmuştur.

3 Bunların bazılarının park ve bahçelere süs bitkisi olarak adaptasyonu çalışmaları da yapılmış ve başarılı olunanları Deveçi 'nin park ve bahçelerinde yetiştirilmeye başlanmış ve halen de yetiştirilmeye devam edilmektedir.

Sonuçta çalıştığımız nadir bulunan ve soyu tükenmekte lan 41 geofit bitkinin nasıl korunacağı hakkındaki bulgularımız Belediyelere ve ilgili kurumlara bildirilip alınması gereken tedbirler listeler halinde sunulmuştur.

Bu çalışmada ayrıca ve önemli olarak Kuba –Kaçmaz Bölgesi Florasına 3 adet yeni kayıt geofit de kazandırılmıştır. Bunlar *Bongardia chrysoganum*, *Merendera sobolifera*, *Muscari leucostomum* 'dur.

Koullell

Решением

Voktora Diploma

16" perso Spe 1998. 9A6Cacoca LL. A.

нотариус 22-я Банинская

HONTO KOHTO

с и приствую

FIL C 1107 FEET PROTEINMENT TOTAL зачерки) пих

27 2/ auguste 1988 F. (протокол №

присуждена ученкя стећень

CALECKUX HAVK БАНДИДАТА

MOCKBOO

КАНДИ

L. COBETU on represent covery



ДИПЛОМ

Я № 112814

Настриний спилом выми СИОЗИ ост M TO THE HEAD TOOK INCOMES SHOLICKU Toenegumentumen du toll lenuns THE THE PROPERTY OF THE PROPER названного института по специальности ЕИ-ИИЯ Решением Государственной экзаменационной комиссии от " " *шюня* 1976 г. осношеная типография Гознака. 1972

Kinga Bigoloji Y. Lisans

MƏMMƏDOV RAMAZAN MUSTAFA OĞLUNUN

ELMİ ƏSƏRLƏRİN

SIYAHISI

S/n	Əsərin adı	Çap olun- muş vəya əlyazma	Jurnal və ya məcmuənin adı	Əsərin həcmi	Müştərək müəllif
1	2	3	4	5	6
1	Azərbaycan florasından olan bir sıra yabanı soğan növləri- nin toxum məhsuldarlığı	çap olunmuş	MƏCMUƏ: İnfrodiksiyaçıların toxumsuluq üzrə VII ümumittifaq toplantısının məruzələrin tezisləri "İntroduksiya olunmuş bitkilərin toxumlarının nəzəri və metodiki öyrənilməsi məsələləri". BAKI 1981	2 səh.	Íbadov O.V.
2	Quba-Xaçmaz zonasında geofit bitkiləri	■ A**	MƏCMÜƏ: Azərbaycan təbləti BAKI-1982 N5 Junal: *Elmvə Həyat* BAKI-82-2	2 səh. 1səh.	
3	Boyalı səhləb				
4	Quba-Xaçmaz zonasının Xınça laus növləri və onların mühafi- zəsi		MƏCMUƏ: Bitkilərin introduksi- yası və yaşıl tikinti məsələləri üz- rə Zaqafqaziya botanika bağları şurasının XIX sesiyasının məruzə- lərin tezisləri BAKI-1983	2 səh.	
5	Quba-Xaçmaz zonasında yayılmış nadir və itməkdə olan ilansoğanı növləri və onların bioloji xüsüsiyyətləri	_	Jurnal: Azərb.SSR EA-nın biologi- ya elmlər seriyasının xəbərləri BAKI-1984 N1	2 səh.	
6	Quba-Xaçmaz zonasının nadir və itməkdə olan geofit bitki növləri və onların introduksi- yası və mühafizəsi yolları	_	MƏCMÜƏ:Alimlərin *Bitki örtüyü və onun istehsalatda gücü məsə- lərinə həsr olunmuş elmi işləri BAKİ-1984	1səh.	
7	Qızılı qozqurab və budaqlı danadıran növlərinin yeni yayılma sahələri	_	Azərb.SSR EA-nın məruzələri BAKI-1985 N:5	1səh.	
		i i		Ŷ	
	elmi -pedaqoji əsərləri			,	
1	Məktəbimizdə "Təbiəti sevin guşəsi necə tərtib olunmuşdur		jurnal: *Məktəbdə biologiya* MOSKVA-1982 N:4	1səh.	
2	Şagirdlərə təblətə məhəbbət		MƏCMUƏ: Klmy≡ və blologiya	3səh	

	hlssiinin aşılanması təcrübəsindən	_	tədrisi BAKI-1982 N1	
3	Müəllim nüfuzunun yükəldil- məsi uğrunda	_	QƏZET: Vışka BAKI-1984 N24	
4	Keyflyyət artır	=	QƏZET: *Azərbaycan müəllimi * BAKI-1985 N93	

Majilif: Please & RMAMMADOV

Angeligenen Beenschlikast * : 0 3 9 x 9 x * Азгрбайцеги год І одублика Jeans «FIPPERIT. ·22.derobe 1008 Ni 42

ARAYIŞ

Verilir Azərbaycan Respublikası Dəvəçi rayonu * BƏRƏKƏT*payı bəlli birgə kəndli təsərüffat tərəfindən Məmmədov Ramazan Mustafa oğluna ondan ötrü ki, həqiqətən hal - hazırda o təsərüffatın rəhbəri vəzifəsində çalışır.

Arayış tələb olunan yerə təqdim etmək üçün

Təsərüffat rəhbərinli

müavini 🄏

Ə.Bağırov

ELM VƏ HƏYAT jurnalı N2-1982

Boyalı Səhləb

Səhləb respublikamızın florasının ən qiymətli bitkilərindəndir. Hələ çox qədim zamanlardan bəri insanlar onunla maraqlanmış və şərqdə dərman bitkisi kimi işlənmişdir.

Səhləb bitkisinin yüzə yaxın növü vardır. Əsasən Avropada, Asiyada, Şimali Afrikada və Şimali Amerikada geniş yayılmışdır. Həmin bitkinin Azərbaycanda 21 növü mə\(\text{lumdur.}\) Səhləb meşəlik rayonlarımızda geniş yayılmışdır. Onun nəzəri cəlb edən müxtəlif rəngli, yaraşıqlı çiçəkləri çiçək oxu üzərində yerləşmişdir. Yarpaqları lanset və ya ensiz xətkeş formasında olub, çiçək oxu iki tərəfdən əhatə edir. İri yarpaqlı ağ səhləbin çiçəkləri özünəməxsus xoşagələn iyə malikdir.

Səhləbin tərkibində əlli faizə qədər selik maddəsi, iyirmi faizə qədər nişasta və bir faizə qədər şəkər vardır. Səhləbin həm də gözəl dərman bitkisidir. Ondan hələ çox qədim zamanlardan xalq təbabətində tənəffüs yollarının iltihabı, eləcə də xroniki mə□dəbağırsaq xəstəliklərinin müalicəsində istifadə olunmuşdur. Səhləbin kök yumruları borşa tökülür, un şəklinə salınaraq xəmir alınır. Şərqdə isə bişirilmiş yumrulardan bal ilə qarışdırılaraq içki hazırlanır.

Səhləb bitkisinin növləri içərisində öz arealı, çiçəklərinin rəngarəngliyinə görə boyalı səhləb xüsusi yer tutur. Bu bitki Quba meşələrində bitir. Oktyabr ayında çəkilmiş kök yumruları fevralın sonunda vegetasiyaya başlayır. Mart ayında tədricən gövdə formalaşır. Aprelin birinci ongünlüyündə isə bitki çiçəkləməyə başlayır. Çiçəklərinin hər birinin diametri 0,5-1 sm-ə qədərdir.

Aprel ayının sonunda başlayan kütləvi çiçəkləmə mayın ikinci ongünlüyündə ilk toxumların əmələ gəlməsi ilə nəticələnir. Ümumiyyətlə, fevral ayının ortalarında vegetasiyaya başlayan boyalı səhləb iyun ayının ortalarında vegetasiya dövrünü başa çatdırır.

Boyalı səhləbdən Quba-Xaçmaz zonasında yaşıllaşdırma və bəzək işlərində istifadə edilsə yaxşı olar. Onu da qeyd etmək lazımdır ki, bu bitkinin ehtiyatları Dəvəçi və Quba rayonlarının dağlıq ərazisində daha çoxdur. Lakin müşahidələr göstərir ki, Dəvəçi rayonu ərazisində son iki ildə kənd təsərrüfatı bitkiləri sahələrinin genişləndirilməsi ilə əlaqədar olaraq digər qiymətli bitki növlərilə bərabər boyalı səhləbin də təbii ehtiyatı xeyli azalmış və bu növün arealı kiçilmişdir.

Quba-Xaçmaz zonasında boyalı səhləb bitkisi məhv olmaq təhlükəsi qarşısındadır. Bizcə, bu zonanın kolxoz və sovxozlarındakı meşələrdə səhləb üçün xüsusi sahə ayırmaqla zonanın florasını qoruyub saxlamaq olar.

QUBA- XAÇMAZ ZONASININ GEOFİT BİTKİLƏRİ

Respublikamız əlverişli iqlim şəraitinə malik olduğu üçün onun bitki örtüyü də zəngin və rəngarəngdir. Həmin bitkilərin böyük əksəriyyətindən xalq təbabətində, sənaye və kənd təsərrüfatında geniş istifadə edilir. Bu cəhətdən geofit bitkilər (soğanlı, kökümsov və köküyumru) daha səciyyəvidir.

Respublikamızda geofit bitkilərin 51 cinsdən olan 254 növü yayılmışdır. Həmin bitkilərin böyük bir qismi Quba-Xaçmaz zonasında bitir. Belə ki, zonanın ərazisində 37 cinsdən olan 101 geofit bitki növünə rast gəlinir.

Quba-Xaçmaz zonasının bir hissəsini Samur-Dəvəçi ovalığı tutur. Həmin ərazidə digər bitkilərlə bərabər geofitlərin də bə□zi növlərinə təsadüf edilir. Bunlara misal olaraq Dəvəçi rayonunun Gəndab, Məliklər, Aygünlü, və Uzunbayad kəndləri ətrafında yayılmış erkək səhləb, torlu süsən, qarasoğanı və s. bitkiləri göstərmək olar. Xaçmaz rayonundakı Xudat qəsəbəsinin şimalında, meşənin kənarındakı çəmənlikdə yayılmış Sibir danaqıranı da belə növlərdəndir. Tədqiqatlar göstərir ki, coğrafi şəraitin əlverişsizliyi üzündən Samur-Dəvəçi ovalığında geofit bitkilərinin az bir qismi yayıldığı kimi, həmin növlərin arealı çox kiçik və təbii ehtiyatları da azdır.

Lakin zonanın dağlıq ərazilərində vəziyyət tamamilə başqadır. 101 geofit bitki növünün demək olar ki, əksəriyyəti dağlıq ərazidə (dəniz səviyyəsindən 500 m hündürlükdə) yayılmışdır. Burada onlar növündən asılı olaraq müxtəlif ekoloji-coğrafi şəraitdə: meşədə, xırda kolluqlarda, subasarlarda, çay kənarlarında, əkin yerlərində və təbii çəmənliklərdə bitir.

Quba-Xaçmaz zonasının dağlıq yerlərində bitən geofit bitkilər içərisində erkən yazda çiçəklənməsinə və çiçəklərinin gözəlliyinə görə Sibir zümrüdçiçəyi xüsusi yer tutur.

Sibir zümrüdçiçəyi mart ayının ikinci ongünlüyündə mavi çiçəklər açır. Hündürlüyü 30 sm-ə çatan bu bitkinin çiçəkləri çox da ətirli deyil. Lakin uzunsov yarpaqları, müxtəlif çiçək oxları üzərində yerləşən çiçəklər ona xüsusi görkəm verir.Bu xüsusiyyətlərinə görə Sibir zümrüdçiçəyi yaşıllaşdırma üçün əlverişlidir. Mövcud ədəbiyyatda bu bitkinin yalnız Quba rayonunda bitdiyi göstərilir. Lakin axtarışlar zamanı Dəvəçi rayonundakı Qələgah kəndinin qərb hissəsində, bir xəndəyin döşündə onun xeyli ehtiyatı aşkar edilmişdir (hər kvadratmetrdə 52 ədəd). Bununla yanaşı qeyd etməliyik ki, areal kiçik olduğu üçün (xəndəyin uzunluğu 30 m, eni isə 2,5 m-dir.) burada bitkinin məhv olmaq təhlükəsi vardır.

Quba-Xaçmaz zonasında yayılmış geofit bitkilərdən biri də nazikçiçək ilansoğanıdır. Həmin bitki yalnız Quba rayonunun şimal hissəsindəki meşəlikdə yayılmışdır. Nazikçiçək ilansoğanı mayın əvvəllərində çiçəkləməyə başlayır. Çiçəkləri bənövşəyi rənglidir. Bitkinin hündürlüyü 20-25 sm-dir. Mədəni əkində isə açıq sahədə əkildikdə tez çiçəkləyir, lakin 15-20 sm-dən yuxarı qalxmır. Nazikçiçək ilansoğanının Quba-Xaçmaz zonasının park və bağlarında yaşıllaşdırma məqsədilə yetişdirilməsi məsləhət görülür.

Quba rayonunun həmin meşəliyində nazikçiçək ilansoğanı ilə qarışıq halda xəzəz soğanı da bitir. Bu soğan növünün zərif gövdəsi və sarılimonu rəngli çiçəkləri vardır. Mayın ikinci ongünlüyündə çiçəkləyir. Hündürlüyü 10-25 sm-dir. Onu da qeyd edək ki, xəzəz soğanı zonanın hər dörd rayonunun meşəlik ərazilərində bitir. Yerli əhali ondan yeyinti məhsulu kimi istifadə edir. Bitki şəxsi təsərrüfatlarda, xüsusi bostanlarda yetişdirilir.

Beləliklə, tədqiqatlar göstərir ki, geofit bitki növlərinin əksəriyyəti dağlıq və dağətəyi yerlərdə bitir. Lakin müxtəlif torpaq və iqlim şəraitinə dözən düzənlik ərazidə də (Samur -Dəvəçi ovalığı) yayılmışdır. Belə növlərə misal olaraq kərpicvari qarğasoğanı və Xəzər səhləbini göstərmək olar. Lakin həmin bitkilər təbii halda dağlıq ərazidə daha geniş yayılır və yaxşı inkişaf edir.

Bütün bunlarla yanaşı, qeyd etmək lazımdır ki, Quba-Xaçmaz zonası respublikamızın bağçılıq, əkinçilik və maldarlıqla məşğul olan zonalarından biridir. Məhz buna görə də burada belə qiymətli bitki növlərinin qorunması bə□zən nəzərdən qaçır. Odur ki, geofit bitkilərin bir çox növləri məhv olmaq təhlükəsi qarşısındadır. Belə növlərin qorunması üçün ən başlıca tədbir əkin sisteminin tətbiqi və həmin növlərdən yaşıllaşdırmada istifadə edilməsidir.

Ramazan Məmmədov, V.L. Komarov adına Nəbatət İnstitutunun aspirantı.

AZƏRBAYCAN SSR ELMLƏR AKADEMİYASININ XƏBƏRLƏRİ Biologiya elmləri seriyası, 1984, N 1

R.M.MƏMMƏDOV

QUBA-XAÇMAZ ZONASINDA BİTƏN NADİR VƏ KŌKÜ KƏSİLMƏKDƏ OLAN SOĞANI NÖVLƏRİNİN BİOLOJİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Məqalədə müəyyən edilmişdir ki, Quba-Xaçmaz zonasında yayılan nadir və kökü kəsilməkdə olan ilan soğanı cinsinin üç növü bitir. Təsərrüfat işləri ilə əlaqədar bu növlərin arealının kiçilməsinin səbəbləri izah olunur. Öyrənilən hər üç növ təbii şəraitə nisbətən, kulturada daha yaxşı inkişaf edir. Məhz buna görə də oniar dekorativ bitgi kimi bəzək bağçılığında istifadə oluna bilər.

Zanbaqçiçəklilər fəsiləsindən olan ilan soğanı (Miscari Mill) cinsinin dünyada 60, SSRİ-də 19,Azərbaycanda-9, Quba-Xaçmaz zonasında isə 3 növü yayılmışdır. (1,2). Bunlar: nazikçiçək ilən soğanı (M.temuiforum) solğun ilan soğanı (M.pallens) və ağzıcızıqlı ilan soğanı (M.Jeucostomum) növləridir. İlan soğanı növləri ətriyyat sənayesində, efir yağı alınmasında, bə\(\text{ziləri isə dekorativ bitgi kimi bəzək bağçılığında xüsusi əhəmiyyət kəsb edir.}\)

Apardığımız tədqiqatlar nəticəsində müəyyən edilmişdir ki, Quba rayonunun meşəlik və Dəvəçi rayonunun düzənlik zonasında (Sarvan, Gilgilçay kəndləri ətrafında) göstərilən ilan soğanı növləri geniş yayılmışdır. Lakin müntəzəm olaraq aparılan təsərrüfat işləri bu növlərin arealının tədricən keçilməsinə səbəb olur.

İlan soğanı növlərinin əhəmiyyətini nəzərə alaraq həmin bitkilərin kultura şəraitində inkişafını öyrənmək məqsədilə Dəvəçi rayonu ərazisində (Dağbilici kəndində məktəbin tədris-təcrübə sahəsində) təcrübələr qoymuşuq.

Təbii şəraitdən gətirilmiş soğanaqlar əvvəlcədən hazırlanmış ləklərdə 6-10 sm dərinlikdə əkilmişdir. Bitkilərə quiluq, əsasən, alaq otlarının təmizlənməsindən, torpağın yumşadılmasından, suvarmadan(soğanaqlar torpağa yenicə əkildikdə) ibarətdir. Yaz aylarında Quba-Xaçmaz zonasında yağıntıların miqdarı çox olduğu üçün bu bitkiləri çox sulamaq tələb olunmur (vegetasiya dövründə bir və ya iki dəfə sulanmalı). Vegetasiya dövründə hər kv/m-də olan bitkilərə 25 q fosfor, 15 q azot, 20 q kalium kübrəsi və 5 litr peyin şirəsi verilmişdir.

Aqrotexniki tədbirlər hər üç növ üçün eynidir. Yalnız M.temuiforum bitglsinin aqrotexnikasında cüz∐i fərqli cəhətlər vardır. Ən başlıca fərq ondan ibarətdir ki, həmin bitgi kölgəli meşə şəraitinə uyğunlaşdığı üçün

tökülür. Soğanaqlarının hündürlüyü 2,7 sm, diametri 1,7 sm, çəkisi isə 2,5 qramdır. Ana soğanağın ətrafında 6-12 ədəd xırda soğanaqlar olur.

Kultura şəraitində ağzıcızıqlı ilan soğanı bitkisi vegetasiyaya fevralın ortalarında (11-14) başlayır, aprelin ikinci ongünlüyündə isə çiçəkləyir. Toxumlar mayın birinci ongünlüyünün sonunda tökülür və bitkinin yerüstü hissəsi quruyur. Beləliklə, ağzıcızıqlı ilan soğanı bitkisinin vegetasiyası 85-100 gün davam edir.

Kultura şəraitində ağzıcızıqlı ilan soğanı bitkisinin soğanaqlarının hündürlüyü 3,2 sm, diametri 264 sm, çəkisi isə 3,4 qramdır. Bitkinin gövdəsinin hündürlüyü 23-26 sm olur. Adətən, hər bir salxım çiçək qrupunda 31 ədəd çiçək olur ki, onlardan da ən azı 23-27 ədədi toxum verir. Dekorativ bitki kimi əkib becərmək olar.

Solğun ilan soğanı. - M. pallens. Həmin növ Dəvəçi rayonunun Sarvan, Gəndob və Gilgil çay kəndləri ətrafında yayılmışdır (hər kv. mdə 8 ədəd). Əkin materialları Sarvan kəndi ətrafında zəmidən toplanmışdır (17.04.1980). Bitkinin hündürlüyü 12-16 sm, soğanaqların hündürlüyü 2,2 sm, diametri 10,3 sm, çəkisi isə 2,3 qrmdır.

Təbii şəraitdə bitkidə vegetasiya fevralın birinci ongünlüyündə, çiçəkləmə isə aprelin əvvələrində başlayır. Bitkidə 18-27 ədəd çiçək olur. Aprelin sonunda bitkidə toxumlar əmələ gəlir. Mayın axırında isə toxumlar tökülür və bitkinin yerüstü hissəsi quruyur.

Kultura şəraitində bitki vegetasiyaya fevralın ikinci ongünlüyündə başlayır. Bitkinin vegetasiyası iyunun əvvələrinə qədər davam edir.

Gövdənin hündürlüyü 18-23 sm, soğanaqlar oval-yumurtavarı, hündürlüyü 3,1 sm, diametri 1,9 sm, çəkisi isə 3,2 q olur.

Solğun ilan soğanı bitkisinin şəraitə görə müxtəlif vegetasiya dövrünü nəzərə alaraq, ondan dekorativ bitki kimi istifadə etmək olar.

Öyrənilən hər üç növ (M. tenuiflornm, M. Seucstoomum və M. pallens) təbii şəraitə nisbətən kulturada daha yaxşı inkişaf edir.

Çiçək, yarpaq və toxumları daha iri olur. Soğancıqlarının boyu və çəkisi artır. Nazikçiçək ilan soğanı (M. tenuiflorum) bitkisi dəniz səviyyəsindən 1000-1500 m hündür ərazidə, kölgəli meşə şəraitində bitdiyi üçün digər iki növə nisbətən vegetasiyasının fəzallarında bir həftəyə qədər gecikmə müşahidə edilir. Lakin hər üç növün dekorativ əlamətlərini nəzərə alaraq, onlardan bəzək bağçılığında qazonların fonunda çiçəkliklər salmaq üçün istifadə oluna bilər.

Azərbaycan müəllimi qəzeti N93 22.11.85

Təcrübə mübadiləsi

KEYFİYYƏT ARTIR

Elmi biliklərin əsaslarınını şagirdiərə mənimsədilməsi işində fənlərarası əlaqənin əvəzedilməz rolu hamıya bəllidir.Çoxillik təcrübəmdən müəyyən etmişəm ki, IX-X siniflərdə ümumi biologiya kursunu tarix və ictimaiyyat fənləri ilə əlaqəli şəkildə tədris etdikdə mövzular şagirdlər tərəfindən daha yaxşı, daha dərindən mənimsənilir.

Məlum oldğu kimi, şagirdlər hələ orta əsrlər tarixini öyrənərkən bilirlər ki, İntibah dövründə din xadimləri təcrübi elmlərin inkişafına heç cür imkan vermir, hətta bu elmlərlə məşğul olan adamları ölümlə hədələyir,tonqalda yandırırdılır.Məhz belə bir dövrdə biologiya kimi bir elmin inkişafından söhbət gedə bilməzdi. Nəhayət, Avropada kapitalizmin inkişafı bir sıra elmlərin o cümlədən biologiyanın da inkişafının zərurlilyini ortaya atdı. Beləliklə "XV əsrdən bir elm kimi inkişafa başladı.(əlbəttə,ümumi biologiyanın tədrisi zamanı müəllim nəzərə almalıdır ki, tarix fənnini öyrənərkən şagirdlərə bu barədə ardıjıl olaraq məlumatlar verilmişdir. "Botanika və zoologiyanın inkişpafı,, mövzusunu keçirkən şagirdlərə izah edirəm ki, hələ qədim yunan filosofları kainatın və Yer üzərində caniı aləmin mənşəyini təbii yolla aydınlaşdırmağa çalışmışlar. Lakin din hökmran olduğu üçün təblət haqqında materialist təsəvvürlərin ilk rüşe ymləri orta əsrlərdə inkişaf edə bilmədi.Daha sonra sözümə davam edib tarixdən keçilənləri yada salır və deyirəm ki, kapitalizm ilk dəfə olaraq XV əvvələrində meydana gəlmişdir. Kapitalizm feodalizm ictimai - iqtisadi formasiyasına nisbətən daha mütərəqqi quruluş idi və elmin inkşafı onun üçün son dərəcə maraqlı olmuşdur. Ona görə ki, kapitalist varianmaq, daha çox mənfəət əldə etmək üçün yeganə yolu elmin inkşafında görürdü.Buna görə də artıq XVII-XVIII əsrlərdə bitki və heyvanların çoxlu miqdarda təsvirləri toplanır və onların sistemə salınması tələb olunurdu. Beləliklə,hamı tərəfindən qəbul edilmiş ilk sün i sistem məhşur Isveç alimi K.Linneyin sistemi idi.

Qeyd etdiyim mövzunun giriş hissəsinin tarixlə əlaqəli şəkildə izahı şagirdlərin orta əsrlər tarixi və yeni tarix fənlərindən aldıqları biliklərin bir daha təkrar etdirilməsinə,əlavə məlumatlarla zənginləşməsinə səbəb olur.

"Üzvi aləmin təkamülü haqqında J.B.Lamark təlimi, mövzusunu öyrədərkən, şagirdlərə VIII sinifdə yeni tarixdən 1815-ci ildən 1848-ci ilə kimi Fransa və İngiltərədə kapmtalizmin inkisafı və fəhlələrin ilk çıxışları haqqında keçilənləri xatırladıram.

"Dünya və onun dərk edilməsi haqqında fəlsəfi təsəvvürlər, mövzusunu yada salaraq şa-girdlərə deyirəm ki, XVIII əsrdə Avropa ölkələrində, xüsusilə Fransada ictimai-siyasi baxışlar xeyli dəyişmişdi.İnqilabi ideyaların yayılması,Fransa inqilabı,İstehsalın kapmtalist formasının inkişafı,elmi kəşflər - bütün bunlar təblət və cəmiyyətin dəyişilməzliyi haqqında metafizik baxışları tamamilə sarsıtdı.Nəhayət, müasir bitki və heyvan növlərinin qədim əcdadlardan əmələ gəlməsi haqqında fikirlər meydana çıxdı. Bundan sonra ilk təkamül nəzəriyyəsinin yaranması J.B.Lamark nəzəriyyəsi haqqında məlumat verirəm. Beləliklə, həm biologiyadan, həm də tarix və icttimaiyyat kursundan şagirdlərin bilikləri dərinləşdirilir.

Ümumi biologiya kursundan digər mövzuların da tarix və ictimalyyat fənləri ilə əlaqəli keçilməsi effektii olur, təlimin keyfiyyətini qat-qat artırır.

> Ramazan Məmmədov Dəvəçi rayonundakı Dağ Bilici kənd orta məktəbinin baş müəllimi

R.M.MƏMMƏDOV

MORENDERA SOBOLIFERA və BQNGARDIA GNRYSOGANUM NÖVLƏRİNİN AZƏRBAYCANDA YENİ YAYILMA SAHƏLƏRİ (Azərbaycan SSR EA akademiki V.İ.Ulyanşeev təqdim etmişdir)

Quba-Xaçmaz zonasının mürəkkəb geoloji quruluşa,müxtəlif iqlim və torpaq şəraitinə malik olması, burada zəngin bitgi örtüyünün yaranmasına səbəb olmuşdur. Zonanın bitki örtüyünün bu rəngarəngliyi hələ çox əvvəllər botaniklərin nəzər-diqqətini cəlb etmişdir. Elə bunun nəticəsidir ki, əsrimizin 20-ci illərindən e□tibarən Quba-Xaçmaz florasının tədqiqinə başlanılmışdır. Ərazinin bitgi örtüyünün öyrənilməsində A.Qrossqeym, İ.Karyagin, T.Heydman və b.alimlərin xüsusi rolu olmuşdur.

Quba-Xaçmaz zonasının florası geniş tədqiq edildiyinə baxmayaraq hələ tam öyrənilməmişdir.

Apardığımız tədqiqatlar göstərir ki, bu ərazidə zambaqçiçəklilər (Liliaceac Halb) fəsiləsindən budaqlı danaqıran (Merender sobolifera A.Mey) və zirinc Berberidaceae Torr et Gray) fəsiləsindən qızıllı qozqurab (Bongardia chrysoganum Bolss) növləri yayılmışdır ki, Quba-Xaçmaz zonasında bitməsi barədə mövcud mənbələrdə heç bir məllumat yoxdur.

ədəbiyyar materiallarından (1,93; 2,117) mə□lum olur ki, budaqiı danaqıran (Merendera sobolifera A.Mey) növü Orta Asiyada,Balkan yarımadasında və Böyük Qafqazın qərbində - yuxarı dağlıq ərazidə yayılmışdır.

Lakin Xudat qəsəbəsinin şimalında,meşəətrafi ərazidə budaqlı danaqıran (Merenbera sobolifera A.Mey) bitkisinə təsadüf olunur. (Hər kv/m-də 4 ədəd). Ərazi hər il kənd təsərrüfatı bitkiləri əkmək üçün şumlandığına görə həmin növ geniş arealda yayıla bilmir.Şumlanmamış kiçik bir sahədə isə budaqlı danaqıran (Merender sobolifera A.Mey) bitkisi yemişan və böyürtkən kolları arasında bitir.

Quba-xaçmaz zonasının ərazisində qızıllı qozqurab ((Bongardia chrysoganum Bolss) növünə də rast gəlinir. Ədəbiyyat materiallarından (3,108) mə\(\text{lum}\) lum olur ki, bu bitgi balkan yarımadasında, Kiçik və Orta asiyada, Azərbaycanda isə Qobustan və Abşeron ərazisində yayılmışdır. Müəyyən etmişik ki, qızıllı qozqurab (Bongardia chrysoganum Bolss) növü Dəvəçi rayonunun Dağ bilinc və Taxtalar kəndləri arasındakı sahədə də bitir (hər m2-də 9 ədəd). Bu sahənin çox hissəsi kənd təsərrüfatı bitkiləri əkmək üçün şumlandığına görə növün arealı getgedə kiçilmək üzrədir. Ona görə də həmin ərazidə bu növlərin qorunub saxlanmasını məsləhət görürük.

açıq sahədə yaxşı inkişaf etmir. Suya qismən tələbkardır. Ona görə də, həmin bitgini ağac kölgəsində əkib vegetasiya dövründə üç dəfə sulayaraq məqsədəuyğun nəticələr əldə etmişik. Digər aqrotexniki qaydalar isə eyni olmuşdur.

Tədqiq etdiyimiz növlər perspektiv olduğu üçün üçüncü təsvirini veririk.

Nazçiçək ilan soğanı- M.temuiforum növdən olan əkin materlalları, əsasən Quba rayonunun Şuduq kəndinin şimalından (Şahkoma yaylağından) yığılıb gətirilmişdir (28.IV.1979).

Nazçiçək ilan soğanı həmin ərazidə tozağacı meşəsində şabalıdı torpaq sahəsində (1 kv.m-də 10-16 ədəd), xəzəz soğanı (Aliiumparadoxum) ilə birlikdə bitir. Onun soğanaqları 15-20 sm torpağın dərinliyində yerləşmiş, oval-yumurtavari formadadır. Yerüstü hissəsi 33 sm hündürlükdədir.

Nazçiçək ilan soğanı təbii şəraitdə vegetasiyaya, adətən, fevralın birinci ongünlüyündə başlayır. İlk qönçələr aprelin ikinci on günlüyündə formalaşır və aprelin sonunda kütləvi çiçəkləmə başlayır. Çiçəkləmə 16-18 gün davam edir. Cövdə üzərində 40-45 ədəd çiçək əmələ gəlir. Mayın üçüncü ongüniliyündə isə toxumlar yetişir və tədricən tökülməyə başlayır. Cövdə üzərində 30-35 ədəd meyvə qutucuğu olur. 1000 ədəd toxumunun çəkisi 9,4 qramdır.

Bitginin yarpaqları, gövdəsl və çiçəkləri çox dekorativdir. Təbii şəraitdən yığılmış toxumları sağlam olur.

Dəvəçi rayonu ərazisində kultura şəraitində bitki vegetasiyaya fevral ayının ikinici on günlüyündə, çiçəkləməyə isə aprelin sonunda başlayır və 18-22 gün davam edir.Soğanları 2.6 sm diametrdə,3.8smhündürlükdədir. Meyvə əmələ gətirməyən çiçəkləri yaşıl-bənövşəyi rəngdə olur. 1000 ədəd toxumun çəkləl 12.3 qramdır.

Apardığımız müşahldələr göstərir ki, meşələrin məhv edilməsi nəticəsində açıq sahədə qalan nazikçiçək ilan soğanı bitkisinin arealı getgedə kiçilir.

Ağzıcızıqlı ilan soğanı - M. leucostomum Agzıcızıqlı ilan soğanı bitkisi Quba-Xaçmaz zonası üçün nadir növdür. Həmin növ zonanın ərazisində yalnız Deveçi rayonunun Sarvan kəndi ətrafında yayılmışdır. (her kv.m-de 22 ədəd). Bunun soğanaqları həmin ərazidə əkin sahəsinin kənarından yığılmışdır. (12.IV.1979). Bitkinin soğancıqları uzunsov-oval, 9-15 sm., torpağın dərinliyində olur. Gövdənin hündürlüyü 15-17 sm olub, çox kövrəkdir.

Təbii şəraitdə bitkidə vegetasiya fevralın ilk əvvəllərində, çiçəkləmə isə aprelin birinci ongünlüyündə (3-8) başlayır, Salxım çiçək qrupunda, adəten, 22-25 ədəd çiçək toplanır. Meyvə əmələ gətirməyən çiçəkləri parlaq mavi rengde olur. Aprelin sonundan etibarən çiçəklərdən ilk toxumlar əmələ gəlməyə başlayır. Mayın ikinci ongünlüyündə toxumlar



T.C. MUĞLA ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ

Sosyoloji Bölümü

10 / 03 /1993

Sayı : B.30.2.MĞÜ.0.13.00.01/02 - 35

Konu:

FEN-EDEBIYAT FAKULTESI DEKANLIĞINA

19 -21 Mart 1999 tarihleri arasında Ankara'da yapılacak olan 7. Ulusal Sosyoloji Öğrencileri Kongresine Bölümümüz elemanlarından Yrd.Doç.Dr.Muammer TUNA'nın başkanlığında (7 si tebliğli) 40 öğrenci katılacaklardır.

18 -22 Mart 1999 tarihlerinde Yrd.Doç.Dr.Muammer TUNA'nın yolluklu yevmiyeli katılımcı 40 öğrencinin yevmiyeli olarak bu kongreye katılabilmeleri için gereğini emir ve müsaadelerinize arz ederim.

Yrd.Doç.Dr.Nurgün OKTIK Sosyoloji Bölüm Başkanı

rolitel

EKLER: EK-1 Yazı 2 Liste

355 Galen £V1. 10.3.95

Ankarn Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi

SOSYOLOJI TOPLULUĞU

GELENEKSEL SOSYOLOJI ÖĞRENCİLERİ KONGRESİ 19-21 MART 1999

KONGRE ILE ILGIL BILGILER

- Sunuş yapacak olan öğrencilerin, Sosyoloji Bölümü Öğrencisi olması gerekmektedir.
- •Sunuşların bilimsel nitelikli olması ve 20 dakikayı aşmayacak uzunlukta olmasına özen gösterilmelidir.
- ·Sunuş yapacak olan öğrencilerin barınma sorunlarım bildirmeleri, bu sorunun giderilmesi açısından önemlidir.
- •Sunuşların en geç 1 Mart 1999 tarihine kadar Öğr.Gör.Sevil Turan adına aşağıda belirtilen adrese posta veya faks ile gönderilmesi gerekmektedir.

Adres

Ankara Universitesi Dil vo Tarih-Coğrafya Faktiltesi Sosyoloji Belümü Sihhiye / Ankara

Faks No: 0.312,310 57 13

SOSYOLOJI KONFERANSINA GİTMEK İSTEYEN ÖĞRENCİLERİN LİSTESİ

BIRINCI SINIFLAR

Numarası Oğrecinin Adı Soyadı

9801040132 Cüneyt KILINÇ 9701040087 Neşe GÜLER

IKÍNCÍ SINIFLAR

 Numarası
 Oğrencinin Adı Soyadı

 9701040096
 Şuayip ATAY

 9701040099
 Nursel ATASOY

 9701040104
 Sibel GERGIÇ

 9601040058
 Ümit ALKAN

 9601040069
 Kenan POLAT

ÜCÜNCÜ SINIFLAR

Öğrencinin Adı Soyadı Numarası Celal ZEHİROĞLU 9501040032 Sergender SEZER 9501040033 Birgül SÜRÜCÜ 9501040050 Tevfik USLUOĞLU 9501040042 Fethi NAZ 9501040043 Hüseyin TİLER 9501040046 Mehmet Ali KARADAĞ 9501040060 Mustafa DENGİZ 9601040061 Uğur ÖZSOY 9601040062 Deniz KARADAĞ 9601040064 Ercüment SIVRI 9601040065 Mehmet ÖZAĞAÇKAYA 9601040066 Zeynel BAHADIR 9601040067 Vedat BIDIK 9601040068 Hüsevin BABA 9601040070 Z.Esra BAĞDATLI 9601040071 Belgin ÖZER 9601040075 9601040078 Canan ŞAHINTURK 9601040081 Özlem EKER Okan TANER 9601040082

DÖRDÜNCÜ SINIFLAR

Numarası	Ogramiji Adı Soyadı
9401040003	Aysun KARADOĞAN
9401040010	Emine METE
9401040014	Müzeyyen ŞENBAYRAK
9401040015	Cenk BOZ
9401040017	Çiğdem KURTULUŞ
9401040020	Ümran KAYMAK
9401040025	Sevgi OZER
9401040026	Ali ÖZTÜRK
9501040034	Burhanettin KAYA
9501040039	Arzu ŞEN
9501040041	Özlem KÖKTEPE
9501040053	Oya DOĞAN
9501040051	Zafer DURDU
9998007001	Lacivert Umut KAZANKAYA

FEN – EDEBIYAT FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Sosyoloji Bölümü Ders Programları içinde bulunan SOS222 kod numaralı "Suç Sosyolojisi" dersini okutmak istiyorum.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

10.03.1999

Prof.Dr.Ayhan ÖNDER

R

348 Gelen &11.

58. 3.7.