

Toplantı Sayısı : 62

2- Batı Dilleri ve Edebiyatları Bölümü Alman Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı Yardımcı Doçent kadrosuna müracaat eden Yrd.Doç.Dr.Mustafa KİNSİZ'in jüri raporlarının görüşülmesi.

Fakültemiz Yönetim Kurulu 06.08.1996 Salı günü saat 16 : 00'da Dekan Velili Prof.Dr.Yavuz GÜNDÜZALP başkanlığında toplandı.

1-Fakültemiz, Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji Anabilim Dalı Yardımcı Doçent kadrosuna inüacaat eden Yrd.Doç.Dr.Betül BÜRÜN'nün bilim jürisini olağan Prof.Dr.Merih KIVANÇ, Prof.Dr.Mehmet ŞABANOĞLU ve Doç.Dr.Murat BARLAS'ın vermiş oldukları raporlar doğrultusunda adayın Fakültemize ve Bölümümüze kazandırılması uygun görülmüş olup 2547 Sayılı Kanunun 23.maddesi gereği ilân edilen kadroya atanması için Rektörlüğe arzına karar verildi.

10. *Ab. n.* *Ab. n.* *Ab. n.* *Ab. n.*

  
Halim V. Başkan V

06.08.1996  
YKK

  
GÜNDÜZ

  
Prof. Dr. İ. Fırat  
Üye

  
Prof. Dr. Hasan ÖZEKES  
Üye

  
Doç. Dr. Namık AÇIKGÖZ  
Üye

(izinli)  
Doç. Dr. Bülent AKINOĞLU  
Üye

(izinli)  
Yrd. Doç. Dr. Nurgün OKTİK  
Üye

Müberra  
  
Müberra

T.C.  
ANADOLU ÜNİVERSİTESİ  
FEN FAKÜLTESİ  
BİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI

Sayı :B.96-135

22.07.1996

Konu:Yrd.Doç.Dr.Betül BÜRÜN'ün  
bilimsel çalışma raporu hk.

Muğla Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlığına,

Üniversiteniz, B.30.2. MĞÜ. O. 13.00.01/461-725 sayılı yazısı ile Fen-  
Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji Anabilim Dalı'nda ilan  
edilen Yardımcı Doçent Kadrosuna müracat eden Yrd. Doç. Dr. Betül  
Bürün'nün yayınları incelenerek raporu ekte sunulmuştur.

Gereğinin yapılması için bilgilerinize arz ederim.

22.07.1996

Prof.Dr.Merih KIVANÇ



2547 sayılı kanunun 23/a Maddesi ile Öğretim Üyeliğine Yükseltilme Yönetmenliğinin 8. maddesi gereğince Yardımcı Doçent Kadrosu için başvuran Yrd. Doç. Dr. Betül Bürün'ün bilimsel çalışmaları ile ilgili rapordur

## 1. Özgeçmiş

1961 manisa doğumlu İlk ve orta öğrenimini Manisa'da tamamlamış ve 1982 yılında Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümünden mezun olmuştur. 1984 yılında "Besin Ortamındaki Farklı Şeker Konsantrasyonlarının Tütünde Androgenetik Haploidlerin Gelişmesine Etkisi" konulu tez çalışması ile 1985 yılında Ziraat Yüksek Mühendisi ünvanını almıştır. 1988 yılında " Androgenetik Tütün Haploidlerinin Elde Edilmesinde Asenaftenden Yararlanma" konulu tez çalışması ile doktorasını tamamlamıştır. Aynı yıl Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesinde göreve başlamış ve 1989 yılı Haziran ayında yardımcı doçentliğe atanmıştır. 1994 yılına Muğla Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümüne Yardımcı Doçent olarak atanmıştır. 1995 ve 1996 yıllarında Muğla Üniversitesi, Ortaca Meslek Yüksek Okulunda eğitim ve öğretim faaliyetlerine katkılarda bulunmuştur.

Araştıracının onbir araştırma makalesi ve dört derleme yazısı bulunmaktadır. Çeşitli sempozyum ve kongrelerde bildiri sunmuş, değişik eğitim programlarında konferanslar vermiştir.

## 2. Araştırmalar

**Besin Ortamındaki Farklı Sükroz Konsantrasyonlarının Tütünde Androgenetik Haploidlerin Gelişmesine Etkisi;** Bu çalışmada, kültür ortamında bulunan sükrozun farklı konsantrasyonlarının haploid bitki üretimine etkisi araştırılmıştır. Buna ilave olarak, anterlerin esmerleşmesi ile haploid bitki meydana getirme yetenekleri arasındaki ilişki de incelenmiştir. Yüksek Lisans tezinden hazırlanmıştır.

**Tütün Fidelerinin Yetiştirilmesi Üzerinde Yeni Tekniklerin Araştırılması;** Tütün dikili alanlarda homojenite eksikliği göze çarpmaktadır Fide yetiştirme çalışmalarında homojenliği etkileyen faktörler

üzerinde durularak Ege Bölgesi için farklı ekim zamanlarına göre en uygun tekniklerin tesbitine çalışılmış orijinal bir çalışmadır

**Anter Kültüründen Yararlanarak Ege Bölgesi Tütünleri İçin Yeni Hatların Geliştirilmesi;** Bu çalışmada Ege Bölgesi için yeni hatlar geliştirmek üzere yapılan ıslah programında anter kültüründen yararlanılmıştır. Bu ıslah çalışmasıyla mavi küfe dayanıklı Ege 64 ve Karabağlar ıslah çeşit ve hatların melezlerinden, verim ve kalitece iyi yeni hatların geliştirilmesi amaçlanan orijinal bir çalışmadır.

**Ümitvar Doubled Haploid Ege Tütün Hatları Üzerinde Karşılaştırmalı Araştırmalar;** Anter kültürüne dayalı ankonvansiyonel ıslah tekniğinden yararlanılarak Ege Bölgesi için verim ve kalite yönünden iyi yeni ıslah hatları geliştirmek amacı taşımaktadır. Bu araştırma sonucunda, gelecek vaad eden hatlar elde edilmiştir. Bu hattın gelecekte yeni bir çeşit olarak ortaya koyulabileceği saptanmıştır. Orijinal bir çalışmadır

**Karabağlar 59/4 'ün Androgenetik Haploidlerine Asenaften Uygulaması ile Elde Edilen Dihaploid (DH) Hatların Bazı Özellikleri Üzerinde Karşılaştırmalı Araştırmalar;** Kromozom sayısını iki katına çıkarmak için tütünde anter kültürü sırasında farklı dönemlerde asenaften uygulanarak uygulama için elverişli dönemin saptanması amacıyla yapılan bir çalışma ile bu yolla elde edilmiş dihaploid hatları karşılaştırmak suretiyle asenaftenin mutagenik etkisinin olup olmadığı araştırılmıştır. Orijinal bir çalışmadır Yüksek lisans ve doktora çalışmalarının özetidir.

**Androgenik Tütün Haploidlerinin Elde Edilmesinde Soğuk Uygulamasının Etkisi;** Tütün anter kültüründe Haploid bitki elde edilmesi üzerine farklı sürelerde çiçek tomurcuklarına soğuk ön uygulamasının etkisi araştırılmıştır. En yüksek bitkicik oluşumu soğuk uygulaması yapılmamış anterlerden elde edilmiştir. Soğuk uygulama süresi arttıkça çıkış oranında azalma olduğu saptanmıştır. Orijinal bir çalışmadır

**Bitlis İlinde Tütün Yetiştirilen Toprakların Bazı Toprak Özellikleri ile Bitlis Tütününün Kimyasal Bileşimi ve Bunların Arasındaki İlişkiler;** Bitlis İlinde tütün tarımının yapıldığı bölgelerden toprak ve kuru tütün yaprağı örnekleri alınarak kimyasal analizleri yapılmış toprağın bazı özellikleri ile toprağın kimyasal bileşimi arasındaki ilişkiler araştırılmıştır. Doğu Bölgesi tütünleri içerisinde Bitlis tütünleri içim

tadının çok iyi olması ve başlı başına içilebilmesi, harmanlara sacaklılık katmak amacıyla kullanılması bakımından önem taşımaktadır. Bu nedenle Bitlis tütününün kimyasal özelliklerinin ortaya konması açısından önem taşıyan orijinal bir çalışmadır.

**Muş Tütünlerinin Gübrelenmesi Üzerine Bir Çalışma;** Muş tütünlerinin verim ve kalitesi üzerine N, P, K gübrelerinin etkisi araştırılmıştır. Günümüzde ürün verimini artırmak amacıyla aşırı bir gübre kullanımı olmaktadır. Bu durum bir taraftan ekonomik kayba neden olurken diğer taraftan da çevre kirliliğine neden olmaktadır. Bu nedenle en uygun gübre dozlarının belirlenmesi gerekmektedir. Aşırı gübreleme yapılan Muş tütünleri için uygun gübre dozlarını belirlemek amacıyla yapılan bu çalışma bölge açısından önem taşıyan orijinal bir çalışmadır.

**Değişik Tütün Eksplantlarından Kallus Elde Edilmesi Üzerine Besin Ortamı ve Işığın Etkisi;** Tütün sap diskleri, yaprak ayası, yaprak orta damarı ve petal yaprakların eksplant olarak kullanıldığı bu çalışmada kallus oluşumu karanlık koşullarda daha yüksek bulunmuştur. Eksplantlardan yaprak ayasının hem kallus oluşumu hemde kallus ağırlığı bakımından en iyi sonuç verdiği bildirilmiştir. Poliploidi bitkilerin elde edilmesinde in vitro tekniklerin bir potansiyel olarak kullanılmasında temel bir çalışma olması açısından önem taşıyan orijinal bir çalışmadır.

**Flue-cured ve Burley Tütün fidelerinin Yetiştirilmesi Üzerinde Bir Araştırma;** Van ekolojik koşullarında flue-cured ve burley tütün fidelerini yetiştirmede m<sup>2</sup> ye atılacak tohum miktarı ve gübre uygulamasının fide gelişimine etkileri araştırılmıştır. Bölge için önem taşıyan orijinal bir çalışmadır.

**Van Bardakçı Köyü Civarında Virginia ve Burley Tütünü Yetiştirme Olanakları Üzerinde Bir Araştırma;** Virginia ve Burley Tütünlerinin Van ekolojik koşullarında yetiştirme olanakları araştırılmıştır. En verimli çeşitlerin belirlendiği orijinal bir çalışmadır.

### 3. Derlemeler

**Nicotiana Genusunda Türler Arası Melezlemeler;** Bu derlemede, *Nicotiana* genusundaki türler belirtilerek, türler arası

melezlemelerde karşılaşılan güçlükler ile hastalıklara dayanıklılık ıslahı bakımından önemli tür ve türler arası melezlemeler belirtilmiştir. Bu derleme *Nicotiana* ile çalışacak araştırmacılar için yararlı olacaktır.

**Meristem ve Sürgün Ucu Kùltürleri I Meristem ve Sürgün Ucu Kùltürlerine Etki Eden Faktörler;** Meristem ve sürgün ucu kùltürlerinde başarıyı etkileyen faktörler incelenmiştir.

**Meristem ve Sürgün Ucu Kùltürleri II Meristem ve Sürgün Ucu Kùltürü Uygulamaları;** Virüssüz materyal elde etme, mikro çoğalma, germplazmin muhafazası ve genetik transformasyonlarda yararlanılan meristem ve sürgün ucu kùltürü çalışmaları derlenmiştir. Bu konuda çalışanlara yararlı olacaktır.

**Tütünde Üretim Planlaması;** Tütünde üretim fazlalığı görölmekte ve stoklar her yıl artmaktadır. Bu nedenle tütünde üretim planlamasının yapılması ve planlamada bazı önemli noktaların dikkate alınması gerekliliği vurgulanmıştır.

### **3. Simpozyum, Kongre Bildirileri, Seminerler ve Konferanslar**

**Anter Kùltüründen Yararlanarak Ege Bölgesi Tütünleri İçin Yeni Hatların Geliştirilmesi;** Bitki Islahı Simpozyumunda sunulmuştur.

**Androgenik Tütün Haploidlerinin Elde Edilmesinde Soğuk Uygulamasının Etkisi;** I. Uluslararası Biyofizik Kongresi ve Biyoteknolojinin GAP' taki yeri kongresinde poster bildiri olarak sunulmuştur.

**Tütün Tüketim Projeksiyonları ve Üretim Hedefleri;** Türkiye Ziraat Mühendisliği IV. Teknik kongresinde sunulmuştur.

**Bitki Doku Kùltürleri;** Anadolu Üniv. Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi Eğitim seminerleri IV. sunulmuştur.

**Sebze Seralarında Gübreleme;** Muğla Üniv. Ortaca Meslek Yüksek Okulu, Ortaca Kaymakamlığı ve Tarım İlçe Müdürlüğünün Birlikte düzenledikleri Çiftçi Eğitim Konferansı.

**Bitkisel Üretimde Tohumluğun Önemi ve Hibrit Çeşitler:**  
Muğla Üniv. Ortaca Meslek Yüksek Okulu, Ortaca Kaymakamlığı ve Tarım İlçe  
Müdürlüğünün Birlikte düzenledikleri Çiftçi Eğitim Konferansı

#### **4. Eğitim Öğretim Faaliyetleri**

Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesinde Genetik, Bitki Islahının Genetik ve Sitogenetik İlkeleri, Bitki Islahı, Tütün ve Baharat Bitkileri, Tütün Teknolojisi lisans derslerini vermiştir. Bitki Doku Kùltürleri ve Sitogenetik, derslerini Lisansüstü dersleri olarak vermiştir. Danışmanlığını yürüttüğü iki yüksek lisans tezi başarıyla sonuçlanmıştır.

Ayrıca, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tatvan Meslek Yüksek Okulu, Tütün Yetiştiriciliği ve İşletmeciliği Bölümünde, Tütün Yetiştiriciliği, Tütün Manipulasyonu, Tütün Fabrikasyonu ve Harmancılık derslerini de vermiştir.

Muğla Üniversitesi Ortaca Meslek Yüksek Okulu Seracılık Programında Ziraat Botanik, Sera Toprağı ve Gübreleme, Serada Süs Bitkileri Yetiştiriciliği, Uygulamalı Seracılık derslerini vermiştir.

Ayrıca çiftçi eğitimlerine konferanslar vererek katkıda bulunmuştur.

#### **Sonuç olarak,**

Doku kültürü konusunda uzmanlaşmış olan Yrd. Doç. Dr. Betül Bürün çalışmalarıyla bu konuda çalışan araştırmacılara yol göstermiştir. Konusuyla ilgili olarak gerek lisans ve gerekse lisans üstü düzeyde öğrencilerin yetişmesini sağlayacak dersler vermiş ve tezler yönetmiştir.

Yrd. Doç. Dr. Betül Bürün'ün bugüne kadar yapmış olduğu çalışmalar göz önüne alındığında bilimsel çalışmaları başarıyla yürütebildiği görülmüştür. Adı geçeninin, gerek bilimsel çalışmaları ve araştırmaları, gerekse vermiş olduğu lisans ve lisans üstü dersleri dikkate alınarak Muğla Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Genel Biyoloji Anabilim Dalındaki kadroya atanması uygundur.

Gereğinin yapılması için bilgilerinize arz ederim.

22.07.1996

Prof. Dr. Merih KIVANÇ





## *RAPOR*

Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümünde açık bulunan Yard.Doç. kadrosuna atanmak üzere başvuran Yard.Doç.Dr. Betül BÜRÜN hakkında RAPOR;

1-Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümünden mezun (1982) sırasıyla Yüzüncü yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi'nin bünyesinde çalışmış, Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümüne Yard.Doç. olarak atanmış (1994) halen Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümünde görevine devam etmektedir. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Ana bilim Dalı Bitki Islahı bilim dalında yüksek lisans eğitimini tamamladıktan sonra (1984) yılında aynı fakültede doktora eğitimini tamamladıktan sonra Yüzüncü yıl Üniversitesi,Ziraat Fakültesi'nde işe başlamış, 1989 yılında yardımcı doçentliğe atanmış.

### 2- Eğitim-Öğretim Faaliyetleri

a- Lisans seviyesinde verdiği dersler

Genetik

Bitki Islahının genetik ve Sitogenetik İlkeleri (Yüzüncü Yıl Üniversitesi'nde)

Seracılık Programında verdiği Dersler (Muğla Üniversitesi )

Zirai Botanik

Sera toprağı ve gübreleme

Serada Süs Bitkileri yetiştiriciliğı

Uygulamalı seracılık dersleri

b- Yüksek Lisans Seviyesinde Verdiği Dersler

Bitki doku kültürleri ve sitogenetik

### 3-Yüksek Lisans ve Doktora Eğitimi :

a- Ege Üniversitesi (Ziraat Fakültesi ) Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim Dalında yüksek lisansını tamamlamış (1984)

b- Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim dalında doktorasını tamamlamış.(1988)

4-Yard.Doç.Dr. Betül BÜRÜN'ün incelediğimiz bilimsel araştırmalarını şöyle özetleyebiliriz:

a- İlk sırada 5(1,5,7,8,9)

b- İkinci ve daha ilerki sırada 6(2,3,4,6,10,11)

c- Araştırmaları genel olarak tütün yetiştiriciliği üzerindedir. Bu çalışmalarda geniş yer vermiş ekoloji faktörlerin önemi ve tütün üretiminde yerleri ve yörelere göre teknoloji yöntemlerini açıklığa kavuşturmuştur. (Fide yetiştirilmesi, Verginla ve Bırley tütün yetiştirme olayları.) Ege bölgesi Tütün hatları üzerinde karşılaştırmalar.)

d- Bu grup (3,4,5,6,9,10) Çalışmalar bitki yetiştirmesinde büyük önem taşıyan konular üzerinde yapmıştır:

Anter kültüründen yapraklanarak yeni hatlar geliştirilmesi;5914'nin androjenetik heptozolerine asenaften uygulanması ile elde edilen dihaplozd hatların bazı özellikleri;

Tütün eksplantlarından kalus elde edilmesi üzerine besin ortamının ve ışığının etkisi; Bitki doku Kùltürleri genetik manipulasyonlar

e- Agro teknik yöntemleri tütün üretiminde önerileri üzerinde yapılan çalışmalar (7,8,10)

Bu grup çalışmalarda, bilindiği gibi bitki yetiştirdiği toprağın kimyasal yapısından aldığı besin maddelerini kendi dokularına depolar. Buradan Bitlis tütünlerinin kimyasal bileşikleri ve bazı toprak özellikleri ile arasındaki ilişkiler üzerinde yapılan pratik bakımından büyük önem taşır. Toprakta bulunmayan maddeler (Co,Cu gibi mikroelementler) mikro gübrelerle verilir ise tütünlerden elde edilen ürün daha kaliteli ve daha çoktur. Tütünlerin gübrelenmeleri üretimde özel yer alırlar. Burada bitkinin ihtiyaçlarını karşılayacak miktarda ve toprağın kimyasal yapısını göz ardı edilmeden yapılmasında büyük fayda vardır.

Bu çalışmalarda araştırmacının derin bilgi sahibi olmasıyla beraber yaratıcılık yetenekleri de ortaya çıkmış oluyor. Bununla beraber in vitro çalışmalarından görüldüğü gibi bitki genetiği, sitoloji ve amaçlarını birleştirerek önemli sonuçlar elde etmiştir. Bunların arasında bitki doku kùltürü elde etme ve üretiminde büyük başarılar göstermiş ve öncülük (liderlik) seviyesine ulaşmıştır.

Bununla beraber:

5- Derlemeler (3 adet ) yayınlanmıştır.

6- Simpozyum, Kongre bildirileri ve seminerlere katılmış ve 4 adet bildiri sunmuştur

7- Dergi Yazıları

1 adet Tütünde üretim planlaması hasad, Nisan 1996 s.131,s.32-33, İstanbul.

8- Konferanslar

1995- sebze seralarında gübreleme

1995- Bitkisel üretimde tohumluğun önemi ve hibrit çeşitler

Bölüm başkanı olarak çok defa fırsat buldukça bu konularda konuşmalarımız olmuştur Edindiğim bilgiler ışığında Betül BURÜN yetişmiş disiplinli ve görevini titizlikle ve zamanında yerine getirmektedir. Çalışkan, düzenli ve daima yenilikleri takip eden bir kişiliğe

sahiptir.

SONUÇ : Yard.Doç.Dr. Betül BÜRÜN'ün Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji bölümünde açık bulunan Yard. Doçentlik kadrosuna atanmasının uygun olacağını açıkça belirterek teklif edeyorum.

Saygılarımla

11 Temmuz 1996

Prof.Dr.Mehmet ŞABANOĞLU

Biyoloji Bölüm Başkanı

## RAPOR

### Adanın Örneği :

Manisa 1961 doğumlu olan Dr.Betül BÜRÜN Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümünden 1982 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Bitki Islahı bilim dalında yüksek lisans öğrenimine başlamış 1984 yılında Yüksek Ziraat Mühendisi ünvanını almıştır. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümünde 1985 yılında doktora öğrenimine başlayan Dr.Betül BÜRÜN 1988 yılında Doktora öğrenimini tamamlayarak Yüzüncü Yıl Ziraat Fakültesinde göreve başlamış ve 1989 yılında Yardımcı Doçentliğe yükselmiştir.

1990-1991 yıllarında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tatvan Meslek Yüksekokulunda ön lisans derslerini yürütmüştür.

1994 yılında Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümüne Yard.Doç. olarak atanmış. 1995-1996 yıllarında Muğla Üniversitesi Ortaca Meslek Yüksekokulunda bilim dalları ile ilgili mesleki dersleri vermiştir. Halen Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümünde Öğretim Üyesi olarak göreve devam etmektedir.

### Bilimsel Aktivitesi :

Dr.Betül BÜRÜN'ün 11 araştırma makalesi, 3 derleme, 4 sempozyum, kongre ve seminer, bir dergi yazısı, 2 konferans özeti ve Doktora tez özeti olmak üzere 22 adet çalışması mevcuttur. Bu çalışmaların büyük çoğunluğu tütün yetiştiriciliği üzerinde yoğunlaşmıştır.

Dr.Betül BÜRÜN'ün Muğla Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümüne atandıktan sonra yapmış olduğu çalışmalar aşağıda özetlenmiştir.

1. BÜRÜN.B. 1994 : Değişik Tütün Eksplantasyonlarından Kallus elde edilmesi üzerinde besin ortamı ve ışığın etkisi. 12. Ulusal Biyoloji Kongresi Cilt:I Sayfa 85-90 6-8 Temmuz 1994 Edirne.

Bu çalışmada Eksplant olarak Tütün Sap diskleri, yaprak ayası, yaprak orta damarı ve Petal yapraklar kullanılmıştır. Eksplantlar Murashige - Skoog (MS) temel ortamına ve değiştirilmiş White ortamına 2mg/l IAA+0,04 mg/l KINETİN ilave edilerek karanlıkta ve 16 saat/gün ışıklandırma periyodunda (2000 Lux/m<sup>2</sup>) kültüre alınmıştır. Eksplantlardan yaprak ayası hem Kallus oluşumu hem de Kallus ağırlığı bakımından iyi sonuç vermiştir.

Araştırma deneysel olup orijinal niteliktedir.

2. DEDE, Ö. ve BÜRÜN, B.1996 : FLUE-CURED ve BURLEY Tütün fidelerinin yetiştirilmesi üzerinde bir araştırma. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi 6 (1) : 55 - 68 VAN

Bu çalışmada Van Ekolojik koşullarında FLUE-CURED ve BURLEY Tütünleri Fiderini yetiştirmede m<sup>2</sup>' ye atılan tohum miktarı ve gübre uygulamasının fide gelişimine etkileri araştırılmıştır. Kumlu-Tınlı Tekstürde tuzsuz nötr, organik maddece orta, Azot ve Fosforca iyi ve potasyumca fakir olan toprakta m<sup>2</sup>' ye en az 0,200 gr tohum kullanıldığında 10 m<sup>2</sup>' lik fidelikten bir dekar için gerekli fide elde edilebileceği bulunmuş ayrıca gübre uygulamasının Fide-Yaprak sayısı ve Kuru Ağırlığı üzerine önemli etkisi olduğu belirlenmiştir.

Çalışma uygulanabilir ve orijinal niteliktedir.

3. DEDE, Ö. ve BÜRÜN, B.1996 : Van - Bardakçı Köyü civarında VIRGINIA ve BURLEY Tütünü yetiştirme olanakları üzerinde bir araştırma. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi 6 (1) 161-171 VAN,

Bu çalışmada VIRGINIA - BURLEY Tütünlerinin Van Ekolojik koşullarında yetiştirme olanakları üzerinde durulmuş, çeşitli morfolojik gözlemler ve ölçümler yapılarak verim düzeyleri belirlenmiştir. Yapılan ölçümler sonunda VIRGINIA DELGOLD ve BURLEY - 21 Tütünlerinde en yüksek verim elde edilmiştir. Ancak tüm çeşitlerin verimi diğer bazı çalışma sonuçlarından düşük bulunmuştur.

Dr.Betül BÜRÜN ve Arkadaşları'nca yapılan derlemelerle, konu ile ilgili Dünya Literatüründeki yenilikler Türk Bilim Dünyasına aktarılmıştır.

Aday değişik Bilimsel toplantılarda Tütün, Bitki Doku Kùltürleri ve Seracılıkla ilgili seminer, konferans ve bildiriler sunmuş olup, konunun bilim adamlarına ve ilgililere duyurulmasında katkıda bulunmuştur.

### Sonuç :

Dr.Betül BÜRÜN'ün Bilimsel Yayınları; Bitki Islahı, Doku Kùltürleri ve Özellikle Tütün Yetiştiriciliği üzerinde yoğunlaşmıştır. Yapmış olduğu bütün bilimsel eserleri bir emek ürünü olup söz konusu alanlarda, ilgililer için bilimsel ve orijinal nitelikte veriler içermektedir. Dr. BÜRÜN çalışkanlığı, işi bitirmedeki istikrarlılığı ve güvenilirliği ile de bir bilim adamındaki bulunması gereken özellikleri taşımaktadır.

Dr. BÜRÜN Öğretim Üyeliği yanında araştırmacılık özelliğini de kanıtlamıştır. Yukarıda belirtmiş olduğu görüşlerin ışığında Yrd.Doç.Dr.Betül BÜRÜN'ün Muğla Üniversitesi Fen - Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümündeki Yardımcı Doçent kadrosuna atanmasının uygun olacağı kanaatini taşımaktayım.

Saygılarımla.



Doç.Dr.Murat BARLAS  
Muğla Üniversitesi  
Fen-Edebiyat Fakültesi Öğretim Üyesi

Dr. Mustafa KINSIZ'ın Yardımcı Doçentliğe yeniden atanması hakkında

### RAPOR

02.03.1955 yılında Sandıklı (Afyon)'da doğan, ilk, orta ve lise öğrenimini Sandıklı'da tamamlayan Dr. Mustafa Kinsiz, lisans eğitimini 1981 yılında Konya Selçuk Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Alman Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalında tamamladıktan sonra aynı Üniversite'de doktora eğitimine başlamıştır. 1981 yılında tamamladığı *Lernziel "Kommunikationsfähigkeit" und Sprechandlungen im Deutschunterricht: Sprachlehrforschung und der Lehrer als Sprachvermittler* adlı doktora teziyle Doktor ünvanı alan Dr. Kinsiz, 1990 yılında Selçuk Üniversitesi'nce Yrd. Doç. yükseltilmiş ve aynı yıl İzmir Dokuz Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi Yabancı Diller Eğitimi Bölümü Alman Dili Edebiyatı Anabilim Dalı'na Yrd. Doç. olarak atanmıştır. 1994 yılına kadar adı geçen Anabilim Dalının Başkanı olarak da görev yapan Dr. Kinsiz, aynı yıl Muğla Üniversitesi'ne geçmiş ve halen Fen Edebiyat Fakültesi Batı Dilleri ve Edebiyatı ve Yabancı Diller Bölüm Başkanı olarak görevini sürdürmektedir.

Dr. Mustafa Kinsiz Alman Dili ve Dilbilimi alanında yaptığı başarılı doktora çalışmasından sonra da alanıyla ilgili çalışmalarını sürdürmüş ve özellikle 1. *Die Rolle der kommunikativen Kompetenz und Kommunikationsfähigkeit im Fremdsprachenunterricht* (Ege Batı Dilleri Edebiyatı Dergisi, Sayı 8, İzmir 1991, s.49-59), 2. *Alman Dili Eğitiminin Değişen Koşulları* (I. Eğitim Kongresi, Buca Eğitim Fakültesi, İzmir, 25-27 Kasım 1991), 3. *Überlegungen zum integrierten Schulpraktikum in der Deutschlehrerbildung* (III. Germanistik Sempozyumu, Atatürk Üniversitesi Fen- Edebiyat Fakültesi, Erzurum, 25-27 Mayıs 1992), 4. *Textkompetenz als zentrales Lernziel in der Deutschlehrerbildung* (IV. Germanistik Sempozyumu, Dokuz Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi, 20-22 Mayıs 1993 İzmir) ve *Yükseköğretimde Yabancı Dil Geliştirme Programları ve Sorunları* (V. Germanistik Sempozyumu, Anadolu Üniversitesi Eğitim Fakültesi, Eskişehir, 1-2 Haziran 1995) adlı makale ve bildirileriyle başarı grafiğini sürekli yükseltmiştir. Bütün bu bilimsel çalışmalarını ve akademik görevlerinin yanısıra Anabilim Dalı Başkanı ve Bölüm Başkanı olarak bazı önemli bilimsel toplantılara ev sahipliği yapan Dr. Mustafa Kinsiz, benim de içinde bulunduğum çok sayıda konferans, seminer vb. çalışmalara katılmış, gerek yönettiği sorular gerekse getirdiği bilimsel yorumlarıyla dikkat çekmiş ve alanında giderek söz sahibi olduğunu kanıtlamıştır.

Dr. Mustafa Kinsiz başarıyla yürüttüğü bilimsel çalışmalarının ve akademik faaliyetlerinin yanısıra iyi bir yönetici olarak kendisini kabul ettirmiş ve sevdirmiştir. Bu nedenlerden dolayı Dr. Kinsiz'in Yardımcı Doçentliğe yeniden atanması çok uygun olacaktır.

Saygıyla arz ederim.

Prof. Dr. Kasım EĞİT  
E. Ü. Edebiyat Fakültesi Alman Dili ve  
Edebiyatı Öğretim Üyesi  
Bornova/İZMİR



17 Temmuz 1996

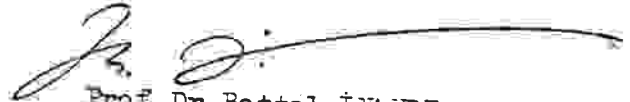
Muğla Üniversitesi  
Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığına

Fakültemiz Batı Dilleri ve Edebiyatları Bölümü Alman Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalında ilan edilen Yardımcı Doçent kadrosu için müracaat eden Dr.Mustafa KIMSIZ'ın 08.07.1996 tarih ve 448-707 sayılı yazınızla tarafıma gönderilen dosyasını inceledim.

Adı geçeninin yayınları akademik kriterlere uygun ve kendi içinde tutarlıdır.

Meslektaşımın söz konusu kadroya atanması bir kazanç olacaktır.

Saygıyla arz ederim.



Prof.Dr.Battal İNANDI  
D.T.C.F.Öğretim Üyesi



15.7.1996

**Muğla Üniversitesi**  
**Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığına**

**MUĞLA**

İlgi : 08.07.1996 tarih ve B.30.2.MĞÜ.0.13.00.01/447-708 sayılı yazınız.

Konu : Yrd.Doç.Dr.Mustafa Kinsız'ın yardımcı doçentliğe yeniden atanması hakkında.

**Rapor**

2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 23/a maddesi uyarınca, Fen-Edebiyat Fakültesi Alman Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı yardımcı doçentliğe yeniden atanmak isteyen Yrd.Doç.Dr.Mustafa Kinsız'ın bilimsel çalışmaları incelendiğinde,

- a) Adayın konusuna hakim olduğu,
- b) Yabancı dil öğretiminin sorunlarını yakından tanıdığı ve bu konuda bilimsel temellere dayanan çözümler ürettiği,
- c) Yabancı dil öğretimi konusunda teori ve uygulamayı birleştiren bir araştırma yaptığı, titiz bir araştırmacı olduğundan kendisininin yardımcı doçentliğe yeniden atanmasının uygun bulmaktayım.



Doç.Dr.İbrahim İLKHAN  
Ankara Üniversitesi  
Dil ve Tarih-Coğ.Fak.