

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ
KOORDİNASYON BİRİMİ

AVRUPA TARIM BİYOTEKNOLOJİ SEMPOZYUMU

Proje No: TSS-12-3892

Sempozyum Düzenleme Projesi

SONUÇ RAPORU

Proje Yürütücüsü:
Prof. Dr. Munis Dünder
Tıp Fakültesi/Tıbbi Genetik Anabilim Dalı

Araştırmacı
Müge Gülcihan Önal
Tıp Fakültesi/Tıbbi Genetik Anabilim Dalı

Aralık 2012

KAYSERİ

1. TEMEL BİLGİLER: Tüm alanları eksiksiz doldurunuz

Tarihi	12-14 NİSAN
Yeri	ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
Türü	() Ulusal (X) Uluslararası
Dili	İNGİLİZCE
Katılımcı sayısı	150
Düzenleyen Kurum/Birim	ERCIYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ERCIYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ ERCIYES ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ
Destekleyen Kurumlar	ERCIYES ÜNİVERSİTESİ- BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ

	Evet	Hayır
Sempozyumda Türkçe oturumlar yapıldı mı?		X
Sempozyumda Türkçe dışındaki dillerde oturumlar yapıldı mı?	X	
Sempozyum başkanları ve/veya organizasyon ekibi arasında Türkiye'deki diğer üniversitelerin mensupları yer aldı mı?		X
Sempozyum başkanları ve/veya organizasyon ekibi arasında Türkiye dışındaki ülkelerden üniversite mensupları yer aldı mı?		X
Sempozyum sonunda bir bildiri kitabı yayınlandı mı?	X	
Sempozyumda sunulan bildirilerin bir kısmı ya da tamamı SCI tarafından taranan dergide/dergilerde yayınlandı/yayınlanacak mı?	X	

Sorulara vereceğiniz cevapları (X) işareti ile belirtiniz.

2. SEMPOZYUM TANITIMI: Sempozyumun amacı, kaçınıcı kez düzenlendiği gibi tanıtım bilgileri özetlenmelidir.

2012-2013 eğitim yılında Erciyes Üniversitesi bünyesinde Avrupa Uluslararası Biyoteknoloji Okulu eğitim vermeye başlayacaktır. Bu okul 13 Avrupa üniversitesinin ortak organizasyonu ile kurulmuş olup, İngilizce eğitim verecektir. 12-14 Nisan 2012 tarihinde ortak üniversite rektörlerinin ve okulda görev alacak olan akademisyenlerin katılımıyla eğitime başlayacak olan okulunun ders programı ve bütçesi tartışılacaktır. Aynı zamanda, Avrupa'dan gelen akademisyenlerin katılımıyla Avrupa Tarım Biyoteknoloji Sempozyumu organize edilecektir.

Bu sempozyum ile,

- Veterinerlik, Tıp ve Tarım'ın çeşitli disiplinlerinde biyoteknoloji alanında çalışan araştırmacıları bir araya getirerek bilgi birikimi ve paylaşımın sağlanması,
- Alanında önemli katkılar yapmış davetli konuşmacıların sunumları ile katılımcıların biyoteknoloji alanında doğrudan uzmanlara ulaşmalarının sağlanması,
- Biyoteknoloji alanında ulusal ilgi ve bilinçliliği artırmak,
- Biyoteknoloji çalışma grupları tarafından yapılan çalışmaların ulusal ve uluslararası düzeyde izlenmesini sağlamak,
- Farklı çalışma sektörlerinden katılımcıların ve özellikle üniversitelerin farklı disiplinlerinde araştırma ve eğitimlerini sürdürmekte olan öğrencilerin ve öğretim elemanlarının tanışmalarını sağlamak, ileriye yönelik işbirliği ve dayanışmanın temelini atmak,
- Üniversitelerde, kamu ve özel sektörde devam eden çalışmalar hakkında katılımcıların bilgi sahibi olmasını sağlamak,
- İleri teknolojik gelişmelerin ulusal katılımcılara tanıtılmasını sağlamak amaçlanmaktadır.

3. SEMPOZYUM KONULARI: Sempozyum duyurusunda ilan edilen konular listelenmelidir.

- Plant breeding and molecular applications
- Plant Genome Organization and Analysis-
- Genome Based Mapping-
- Quantitative Trait Loci-
- Molecular Markers-

- Marker Assisted Selection/Breeding-
- Reverse Genetics & Mutants Technologies-
- Funtional genomics and proteomics
- In Vitro propagation
- Secondary metabolism
- Plant-microbe interactions
- Bioinformatics
- Biofortification and metabolic engineering
- Stress tolerance
- Biotechnology and biofuels
- Biotechology and climate change and food security
- Biodiversity and conservation of phylogenetic resources
- Biotechlogy and public perception
- Post Harvest biotechnology and Process Engineering,
- New generation techniques
- Biotechnology in Agriculture

4. ÖZEL OTURUMLAR ve DAVETLİ KONUŞMACILAR: Sempozyumda özel oturumlar düzenlenip düzenlenmediği ve düzenlendi ise hangi konularda olduğu belirtilmelidir. Ayrıca sempozyumda davetli konuşmacıların konuşmalarına yer verilip verilmediği de belirtilmeli, var ise davetli konuşmacıların kimler olduğu ve hangi konularda konuştuğu belirtilmelidir.

Sempozyumumuzda özel oturumlar düzenlenmiştir ve davetli konuşmalacılar çeşitli alanlarda konuşmalarını gerçekleştirmiştir.

“Food and Agriculture Organization (FAO) Activities in Turkey”

Assoc. Prof. Dr. Sibel Silici FAO Representative in Turkey.

“Current and Future Prospects for Agricultural Biotechnology in Europe”

Prof. Kevan Gartland Caledonian University of Glasgow

"Biotechnology Research in the Ministry of Food, Agriculture and Livestock in Turkey"

Assoc. Prof. Dr. Masum Burak General Directorate of Agricultural Research and Policies (GDAR)

"Biotechnology Research in Universities in Turkey"

Prof. Dr. Fahrettin Kelestemur President of Erciyes University

"European funds for biotechnology research"

Emilia Miloiu

"Mannitou monoclonal antibody uniquely recognizes paucimannose, a marker for human cancer, stemness and inflammation"

Brigitte Schmitz

"Marker assisted and genomic selection in farm animals"

Edo D'Agaro

"New bioactive compounds of vegetable sources in cancer therapy"

Raffaella Acierno

"Nutrigenomics Tools in Animal Feeding"

Yusuf Konca

"Next generation sequencing applications in Agro Biotechnology."

Tomasso Beccari

"The impact of biotechnologies in infectious and parasitic diseases"

Fabrizio Bruschi

"Case Studies of the Next Generation Sequencing Systems in Plants"

Kahraman Gürçan

"Molecular identification of bovine piroplasmosis"

Önder Düzlü

"Symbiotic genomes for the enhancement of legume productivity"

Marco Bazzicalupo

"Cryptosporidiosis - Molecular Diagnosis and Characterization"

Alparslan Yıldırım

"Stress tolerance mechanisms in wild plants"

Oscar Vicente

"Mediterranean Diet-Health and Culture"

Nurdan Tozun

"Microscopic algae and their biotechnological and environmental applications"

Jurac Krajcovic

"The cholesterol presence in virtosomes"

Mariapia Viola Magni

"Circulating nucleic acids and their effect on F1 generations in plants"

Peter Gahan

"Impact of human on the Earth's ecosystem"

Brunetto Chiarelli

"Genetic mapping in plants"

Osman Gulsen

"Cell-based biosensors for environmental monitoring and food safety"

Nikolai Zhelev

"Biotechnology of Bacillus thuringiensis and its application in sustainable agriculture"

Semih Yılmaz

"Food Safety Issues and Controls"

Yeliz Yıldırım

"Transcriptomic profiling techniques in food safety"

Zulal Kesmen

"Detection of Genetically Modified Microorganisms in Compostable Bio-Wastes"

Kevan Gartland

"Modular antibodies: Introducing Antigen-Binding sites in the Fc Region of IgG"

Florian R ker

"Bacteria from the Dickeya species - an new problem for potato production in Europe"

Ewa Lojkowska

"Viral and cellular microRNAs and their roles in virus-host interactions"

Ay e Gen ay

"Fiber digestion with fat feeding through the rumen microbial ecosystem"

Osman Kucuk

"Genotoxicity Studies in Plant Cells"

 zlem Darcansoy  şeri

"Marker assisted selection in Cereals"

Taner Akar

"Animal Cloning and Applications on Animal Production and Conservation of Genetic Resources"

Sezen Arat

"Transgenic plants with special reference to legumes"

Mikail Akbulut

"Reproductive Biotechnologies and Semen"

Ömer Orkun Demiral

5. SEMPOZYUMU DÜZENLEYEN EK P: Sempozyumda genel başkan, başkan, e başkan gibi sorumlu görevliler ve organizasyon komisyonu  yeleri, teknik program  yeleri gibi görevlilere ait bilgiler verilmelidir.

Adı Soyadı	Unvanı	Kurumu	Organizasyondaki Görevi
Munis Dündar	Prof. Dr.	ERÜ Tıp Fakültesi	Kongre Genel Başkanı
Semih Yılmaz	Y. Doç. Dr.	ERÜ. Seyrani Ziraat Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Sibel Silici	Doç.Dr.	ERÜ. Seyrani Ziraat Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Taner Akar	Doç.Dr.	ERÜ. Seyrani Ziraat Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Kahraman GÜRCAN	Y. Doç. Dr.	ERÜ. Seyrani Ziraat Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Abdullah İnci	Prof. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Ahmet Aksoy	Prof. Dr.	ERÜ Fen Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Alparslan Yıldırım	Doç. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Aydın Tunçbilek	Prof. Dr.	ERÜ Fen Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Ayşegül Güven	Y. Doç. Dr.	ERÜ Mühendislik Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Bilal Akyüz	Y. Doç. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Çetin Saatçi	Doç. Dr.	ERÜ Tıp Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Dilşad Onbaşılı	Y. Doç. Dr.	ERÜ Eczacılık Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Ebru Saatçi	Y. Doç. Dr.	ERÜ Fen Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Eser Kılıç	Prof. Dr.	ERÜ Tıp Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Gökçen Yuvalı Çelik	Doç. Dr.	ERÜ Eczacılık Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Gülden Başkol	Doç. Dr.	ERÜ Tıp Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
İlhan Demirhan	Prof. Dr.	ERÜ Eczacılık Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi

Korhan Arslan	Y. Doç. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
M. Betül Yerer	Y. Doç. Dr.	ERÜ Eczacılık Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Mehmet Emin Yüksel	Prof. Dr.	ERÜ Mühendislik Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
N.Nalan İmamoğlu Sirvanlı	Y. Doç. Dr.	ERÜ Eczacılık Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Tayfur Bekyürek	Prof. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Yagut Akbarova	Öğr. Gör.	ERÜ Eğitim Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi
Öznur Aslan	Doç. Dr.	ERÜ Veteriner Fakültesi	Organiz. Kom. Üyesi

Satırlar gerektiği kadar artırılabilir.

6. ÖNEMLİ TARİHLER: Sempozyumda gerçekleşen önemli tarihleri belirtiniz.

Başlık (*)	Tarih
Sempozyum İlan Tarihi	1 Aralık 2011
Bildiri Gönderimi İçin Son Tarih	1 Mart 2012
Değerlendirme Sonuçlarının Duyurulması	15 Mart 2012
Basıma Hazır Bildiri Gönderimi	15 Mart 2012
Kayıt Başvurusu İçin Son Tarih	15 Mart 2012

(*) Başlık alanında verilen ifadeler değiştirilebilir, satırlar gerektiği kadar artırılabilir.

7. SEMPOZYUM BÜTÇE ÖZETİ: Sempozyumun bütçe özetini gelirler ve giderleri göz önüne alarak genel hatları ile belirtiniz. Gerçekleşen gelirler belirlenirken destekleyen kuruluşların sağladığı katkılar ve katılımcılardan sağlanan gelirler v.b. tüm hususları dikkate alınız.

GELİRLER	
Tanımı/Adı	Tutar
1-Katılım Ücreti	15.000 TL
2-	
3-	
4-	
GELİRLER TOPLAMI	15.000 TL
GİDERLER	
Tanımı/Adı	Tutar
1-Makine Teçhizat	

2-Sarf	
3-Hizmet Alımı (Kahve molası 3 adet ve Öğle yemeği 1 adet-150 kişi x 3 gün)	15.000 TL
4-Diğer	
GİDERLER TOPLAMI	15.000 TL

8. TARTIřMA VE SONUÇLAR: Projenin öneri aşamasında ortaya konulan hedeflere ne ölçüde ulaşıldığı açıkça ortaya konulmalı, ulaşılamayan hedefler var ise bunların gerekçeleri de tartışılmalıdır. Sempozyuma gönderilen bildiri sayısı, kabul edilen bildiri sayısı, bilimsel değerlendirme yapan hakem sayısı ve listesi gibi bilgilere de yer verilmelidir.

Ulusal ve uluslararası katılımla gerçekleştirilen sempozyum, beklenenden çok fazla katılım ile sonlanmıştır. Yođun katılım ve olumlu tepkiler üzerine sempozyumun daha sık yapılması ve bu amaçla bir sonraki yıl Avrupa'da herhangi bir ülkede yapılması kararlaştırılmıştır.