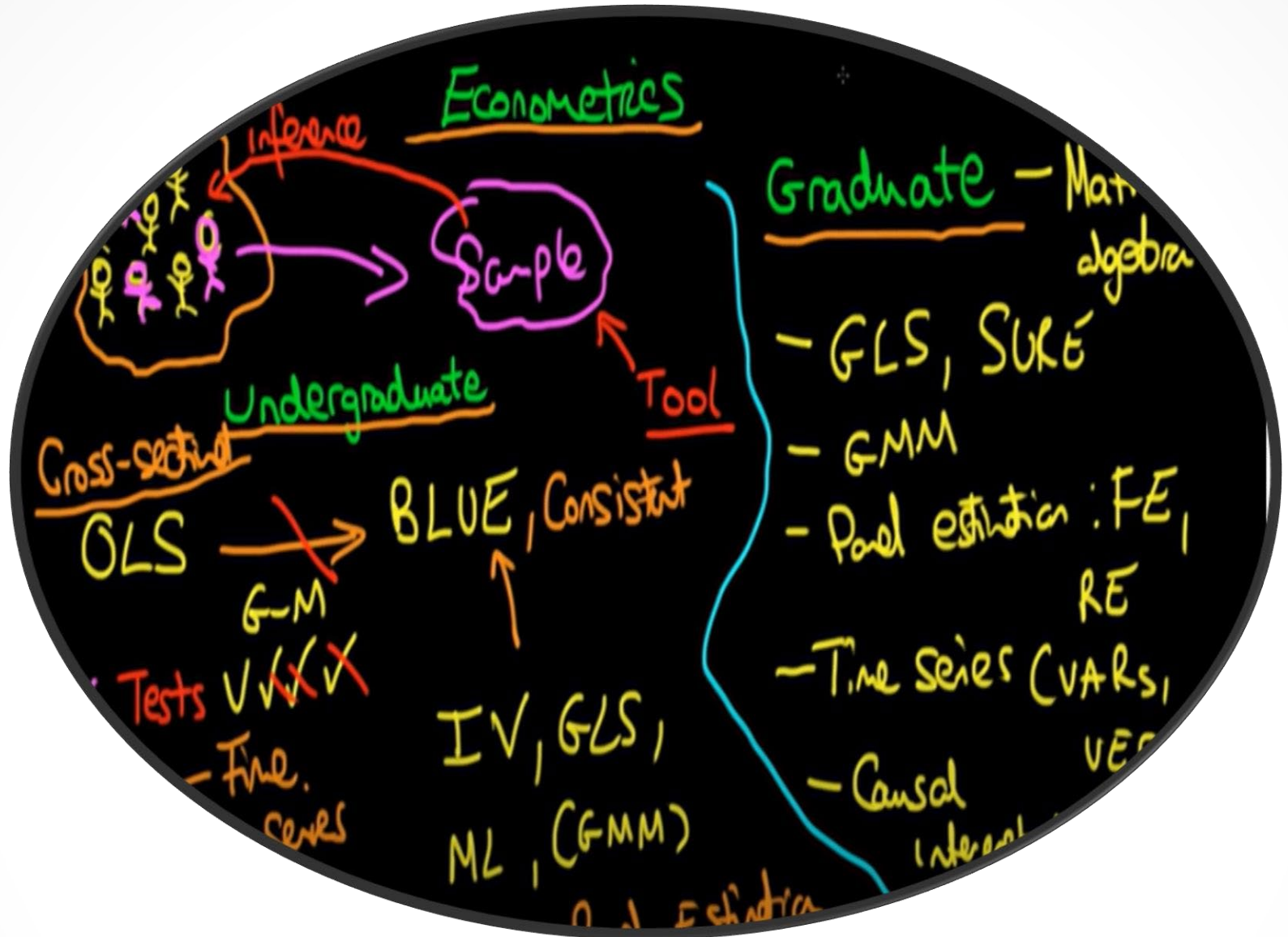


EKONOMETRİNİN GELECEĞİ

ÇALIŞTAY RAPORU





İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ

Ekonometri Bölümü

İSEKAM



KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ

Ekonometri Bölümü

T.C.

İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ VE KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ ORTAKLIĞI İLE

EKONOMETRİNİN GELECEĞİ ÇALIŞTAY RAPORU

31 Temmuz 2023

Çevrim-İçi



İnönü Üniversitesi Yayınları: 155

EKONOMETRİNİN GELECEĞİ ÇALIŞTAY RAPORU

Editörler

Prof.Dr. Fatma Zeren
Prof. Dr. Mahmut Zortuk

ISBN

978-625-8293-31-9

Sertifika No

49391

Genel Yayın Yönetmeni

Prof. Dr. Cengiz Yakıncı

Görsel Sanat Yönetmeni

Yayın Koordinatörü

Öğr. Gör. Bünyam Bayram

Yayinevi Müdürü

Necati Bay

Adres

Merkez Kampüs, 44280 Battalgazi MALATYA
0422 377 32 24 e-posta: yayinevi@inonu.edu.tr

Baskı

İnönü Üniversitesi Matbaası MALATYA
Ağustos 2023

KURULLAR

Düzenleme Kurulu

Prof. Dr. Fatma ZEREN (İnönü Üniversitesi)
Prof. Dr. Mahmut ZORTUK (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)
Prof. Dr. Mustafa SEVÜKTEKİN (Uludağ Üniversitesi)
Prof. Dr. Ebru ÇAĞLAYAN AKAY (Marmara Üniversitesi)
Prof. Dr. Erkan OKTAY (Atatürk Üniversitesi)
Prof. Dr. Şenay ÜÇDOĞRUK BİRECİKLİ (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Hasan SÖYLER (İnönü Üniversitesi)
Doç. Dr. Sinem KANGALLI UYAR (Pamukkale Üniversitesi)
Doç. Dr. Esra CANPOLAT (İnönü Üniversitesi)
Arş. Gör. Dr. Ayşegül YILDIZ (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)
Arş. Gör. Mert ŞAHİN (İnönü Üniversitesi)

Bilim Kurulu

Prof. Dr. Mustafa SEVÜKTEKİN (Uludağ Üniversitesi)
Prof. Dr. Erkan OKTAY (Atatürk Üniversitesi)
Prof. Dr. Şenay ÜÇDOĞRUK BİRECİKLİ (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Prof. Dr. Hakan TÜRKAY (Cumhuriyet Üniversitesi)
Prof. Dr. Ebru ÇAĞLAYAN AKAY (Marmara Üniversitesi)
Prof. Dr. Fatma ZEREN (İnönü Üniversitesi)
Prof. Dr. Mahmut ZORTUK (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)
Prof. Dr. Mehmet ÇINAR (Uludağ Üniversitesi)
Prof. Dr. Burak GÜRİŞ (İstanbul Üniversitesi)
Doç. Dr. Sinem KANGALLI UYAR (Pamukkale Üniversitesi)



İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
Ekonometri Bölümü

İSEKAM



KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
Ekonometri Bölümü

KATILIMCI LİSTESİ

I. OTURUM: Ekonometri Anabilim Dalının Kapatılmasının Sonuçları

Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin
(Uludağ Üniversitesi/Akademisyen/ Moderatör)

Prof. Dr. Atilla Gökçe
(Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi/ Akademisyen/ Konuşmacı)

Prof. Dr. Ebru Çağlayan Akay
(Marmara Üniversitesi/Akademisyen/ Konuşmacı)

Prof. Dr. Kutluk Kağan Sümer
(İstanbul Üniversitesi/Akademisyen/ Konuşmacı)

Prof. Dr. Mahmut Zortuk
(Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, /Akademisyen/ Konuşmacı)

II. OTURUM: Anabilim Dalı İsim Önerisi

Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin
(Uludağ Üniversitesi/Akademisyen/ Moderatör)

Prof. Dr. Kutluk Kağan Sümer
(İstanbul Üniversitesi/Akademisyen/ Konuşmacı)

Prof. Dr. Mahmut Zortuk
(Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, /Akademisyen/ Konuşmacı)

Prof. Dr. Ebru Çağlayan Akay
(Marmara Üniversitesi/Akademisyen/ Konuşmacı)

Doç.Dr. Zerife Yıldırım
(Harran Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

III. OTURUM: Ekonometrinin Bilim Dünyasına Katkıları

Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin
(Uludağ Üniversitesi/Akademisyen/ Moderatör)

Prof. Dr. Atilla Gökçe
(Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

Doç. Dr. Kadir Karagöz
(Celal Bayar Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

Doç. Dr. Elvan Hayat
(Aydın Adnan Menderes Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

Doç. Dr. Tuğba Akın
(Aydın Adnan Menderes Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

IV. OTURUM: Öğrencilerin Ekonometri Bölüm Tercihleri

Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin
(Uludağ Üniversitesi/Akademisyen/ Moderatör)

Prof.Dr. Metehan Yılğör
(Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

Dr. Öğr. Üyesi Ayça Özekin
(Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi/Akademisyen/Konuşmacı)

V. OTURUM: EYİ Sempozyumunun Sürdürülebilirliği ve Ekonometri Bölümlerinin İş Dünyasında Tanıtımı

Katılımcılar ve dinleyicilerden görüş beyan edenler ile tartışıldı

AÇILIŞ KONUŞMASI

Prof. Dr. Erkan Oktay (Atatürk Üniversitesi, İİBF, Ekonometri Bölümü)

Son 6 yıl hem dünyada hem de ülkemizde meydana gelen felaketler hüzne neden oldu. Çünkü 11 vilayetimizi etkileyen ve yaklaşık 50.000 bin kişinin hayatına mal olan ve milyarlarca dolarlık hasara sebep olan büyük bir deprem felaketi yaşandı. Bu felaketten önce de 100 bin insanımızın ölümüne sebep olan COVID 19 pandemisi yaşandı. Türkiye'deki Ekonometri bölümleri olarak birbirimiz ile dinamik etkileşimlerimiz ve paylaşımlarımız ile kendi içimizde mutlu mesut yaşamaktayız. Doğal gelişim sürecinde her yıl ekonometri-yöneylem-istatistik sempozyumunda buluşarak en az yılda bir kez buluşup, hasret giderebilmekteyiz. Bu sempozyumlarda ekonometri bilim dünyasının problemlerini konuşabildiğimiz bir platformda yaşıyoruz.

2018 yılı itibariyle Yükseköğretim Kurumunun “bölüm ile aynı adlı anabilim dallarını” kapatma kararı sonrası Ekonometri bölümleri, ana omurgayı oluşturan Ekonometri Anabilim dalını kaybetmiştir. Bu karar sonrasında çoğu üniversitemizde Ekonometri Anabilim dalındaki öğretim üyeleri tercihlerine göre Yöneylem ve İstatistik Anabilim dalına mecburen geçiş yaptılar. Atatürk Üniversitesinde ise bu geçiş henüz gerçekleştirilmedi. YÖK kurumunun bu kapatma kararının gerekçesinin başlıca iki sebebi bulunmaktadır. Bunlardan birisi resmi yazışma süreçlerinde hatalara neden olabilmesidir. Örneğin, bir üniversitede ekonometri bölümünden birisi için öğretim üyesine kadro talep edildiğinde anabilim dalı detayına dikkat edilmediğinde, bu kadronun Ekonometri Anabilim dalına verildiğini düşünüp ona göre kadro çalışması yapabiliyorlardı. Bu durum Atatürk Üniversitesi'nde pek çok kez oldu. Sonra tekrar kadro çalışması yapılmak zorunda kalındı ve bu problem çözüldü. Bir diğer husus, enstitüler de bölüm adları anabilim dalı olarak geçmektedir. Mesela İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesindeki Ekonometri bölümü, Sosyal Bilimler Enstitüsü'nde Ekonometri Anabilim dalı olarak bilinir. Dolayısı Ekonometri Anabilim dalı başkanı, enstitüde ilgili eğitim programının başkanı demektir. Fakültede ise ilgili bölümde bulunan anabilim dalı başkanlığı demektir. Bu da karışıklığa sebep olabilmektedir.

Ekonometri bölüm başkanları kapatılan anabilim dalı yerine çeşitli isimlerle yeniden anabilim dalı açılması için başvuruda bulundular. Bu süreçte Ekonometri Teorisi Anabilim Dalı, Uygulamalı Ekonometri Anabilim dalı, Veri Yönetimi Anabilim dalı, Veri Madenciliği Anabilim dalı, Veri Bilimi Anabilim dalı gibi isimler önerildi. Yapılan bu başvuruların hepsi kabul edilmedi. Sadece uzmanlığı Ekonometri olan akademisyenlerin kaybettikleri anabilim dalı yerine yeni bir anabilim dalı kurma niyeti ile bu başvuruların yapıldığını düşünmekteyim. Uzmanlığı Ekonometri olan akademisyenlerin kadrolarının Yöneylem ya da İstatistik anabilim dalında olması akademik gelişim, ders paylaşımı, kadro ihtiyacı, kariyer planlamaya yönelik belirsizlik sürecine girme gibi sorunlara neden olduğu sıklıkla pek

çok Ekonometri bölümleri tarafından dile getirilmektedir. Bu çalıştayda bu sorunları tespit etmek amacıyla bir oturuma yer verildi.

Bazı üniversitelerin Endüstri Mühendisliği bölümü altında Endüstri Mühendisliği Anabilim dalı bulunmaktadır. Bu anabilim dalının bu bölümler için önemli olacağı için varlıklarını devam ettirdiklerini düşünmekteyim. Ekonometri bölümünde de uzmanlığı Ekonometri olan akademisyenlerin ait olduğu bir anabilim dalının olması gerekmektedir. Bu gerekçeler bu çalıştayda tespit edilecektir.

Ekonometri ölümünün bilim dünyasına katkısı bağlamında şu önemli noktaya dikkatinizi çekmek isterim: Uluslararası bilimsel derecelendirme kuruluşlarından SCIMAGO saygın bir derecelendirme kuruluşudur. Bu kuruluşun yaptığı değerlendirmeye göre pek çok Türk üniversitesi İktisat-Ekonometri ve Finans kategorisinde üst sıralarda yer almaktadır. İlk 500 arasında yaklaşık 25 üniversitemiz var. Ekonometriciler olarak İktisat ve Finans bölümündeki meslektaşlarımızdan yeteri kadar destek almadığımız halde bu kategoride yaptığımız yayınlar ile adeta çarpan etkisi yaratarak Türkiye'nin sıralamasını yükseklerle taşımış olduk.

Üniversitelerde yapılan akademik toplantılarda Ekonometri bölümü mensupları takdirle bahsedilmektedir. Örneğin üniversitemiz rektörü Ekonometri bölümlerinin sosyal bilimlerin dinamiği olduğunu, fen bilimlerini etkileyecek ve o bilimlerinde yayın kabiliyetlerini artıracak bir bölüm olduğunun farkındalığı ile ekonometri bölümlerinde akademisyen sayısını artırma yönünde destekte bulunmaktadır.

Ekonometri bölümlerinin öğretim elemanlarının akademik yayın çeşitliliği ve sayısı ve niteliği bakımından sosyal bilim alanında lider kurumdur. Atatürk Üniversitesi, Uludağ Üniversitesi, Marmara Üniversitesi ve İstanbul Üniversitesi gibi pek çok üniversiteler sosyal bilimler alanında üniversitemize ciddi bir katma değer ilave etmektedir.

İÇİNDEKİLER

KURULLAR	3
Düzenleme Kurulu	3
Bilim Kurulu.....	3
AÇILIŞ KONUŞMASI	4
BİRİNCİ OTURUM	8
EKONOMETRİ ANABİLİM DALININ KAPATILMASININ SONUÇLARI	8
MEVCUT DURUM	8
TESPİT EDİLEN SORUNLAR	8
Mevcut Anabilim Dallarının Temsil Sorunu.....	9
Norm Kadro	9
Jüri Sorunu	9
İdari Temsil Sorunu	9
Dersler ile İlgili Sorun.....	10
Doçentlik Sınavı	10
Kadro Alımlarında Yasal Sorun	10
Belirsizlik Sorunu	10
ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	10
İKİNCİ OTURUM	11
YENİ ANABİLİM DALI İSİM ÖNERİLERİ	11
MEVCUT DURUM.....	11
ÖNERİLER	11
ÜÇÜNCÜ OTURUM	12
EKONOMETRİNİN BİLİM DÜNYASINA KATKILARI	12
Ekonometrinin Bilim Dünyasına Katkıları: Teori Ve Ampirik Analiz Arasındaki Boşluğu Kapatmak	12
MEVCUT DURUM.....	16
ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	17
DÖRDÜNCÜ OTURUM	17
ÖĞRENCİLERİN EKONOMETRİ BÖLÜM TERCİHLERİ	17
MEVCUT DURUM.....	17
ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	18
BEŞİNCİ OTURUM	18
EYİ SEMPOZYUMUNUN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ VE EKONOMETRİ BÖLÜMLERİNİN İŞ DÜNYASINDA TANITIMI	18
GENEL DEĞERLENDİRME VE SONUÇ	19
KAYNAKÇA.....	20

I.OTURUM

EKONOMETRİ ANABİLİM DALININ KAPATILMASININ SONUÇLARI

Moderatör: Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin (Uludağ Üniversitesi, İİBF, Ekonometri Bölümü)

Konuşmacılar

Prof. Dr. Atilla Gökçe (Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Prof. Dr. Ebru Çağlayan Akay (Marmara Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Prof. Dr. Kutluk Kağan Sümer (İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Prof. Dr. Mahmut Zortuk (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

MEVCUT DURUM

Üniversitelerin İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Fakültesi veya Siyasal Bilgiler Fakültesi bünyesinde bulunan Ekonometri bölümlerindeki Ekonometri Anabilim Dalı, “bölümle aynı isimli anabilim dalının yanı sıra farklı anabilim dalları da bulunanlarda bölümle aynı isimli anabilim dalının kapatılması konusu” 26/12/2018 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu toplantısında incelenmiş ve 2547 sayılı Kanun’un 2880 sayılı Kanun’la değişik 7/d-2 maddesi uyarınca uygun görülmüştür. Bu karar sonrasında hemen hemen tüm üniversitelerde Ekonometri Anabilim Dalında bulunan öğretim üyelerinin kadroları bölümdeki İstatistik ya da Yöneylem Anabilim Dalına aktarılmıştır. Kapatılan anabilim dalı yerine anabilim dalı açılması için isim önerileri Ekonometri bölümleri tarafından YÖK’e bildirilmiştir. Bu talepler YÖK tarafından kabul edilmemiştir. Bu süreçte önerilen isimlerden bazıları şunlardır: Ekonometri Teorisi, Uygulamalı Ekonometri, Veri Yönetimi, Veri Madenciliği, Veri Bilimi vs.

Kapatılan anabilim dalındaki öğretim elemanları ekonometrik yöntembilimle ilişkili dersler vermektedirler. Ayrıca bu elemanların uzmanlık alanları ve doçentlik alanları da “Ekonometri”dir. İstatistik ve Yöneylem Anabilim Dalları Ekonometrik Yöntembilimden ayrıştığı için bu anabilim dalları altında Ekonometri uzmanlığı olan akademisyenler eğitim açısından, akademik kadro açısından, öğrenci tercihleri açısından, gelecek kariyer planları açısından sorunlar ile karşılaşmaktadır.

TESPİT EDİLEN SORUNLAR

Mevcut Anabilim Dallarının Temsil Sorunu

Bölümün yalnızca Yöneylem ve İstatistik Anabilim dallarından oluşması, akademik uzmanlık yönünden Ekonometri bölümünü tamamen temsil etmemektedir. Çünkü Ekonometri uzmanlığının dayandığı literatür, bilgi birikimi, İstatistik ve Yöneylem anabilim dallarındaki akademisyenlerin uzmanlık alanlarından farklıdır. Ekonometri uzmanlığı olan akademisyenlerin doçentlik alanı “Ekonometri” dir. İstatistik ve Yöneylem anabilim dallarının doçentlik alanları ise “Nicel Karar Verme Yöntemleri” dir. Mevcut durumda Ekonometri uzmanlığı olan akademisyenler kendi çalışmalarını kapsamayan bir anabilim dalı altında çalışmaktadır.

Norm Kadro

Norm kadro uygulaması ile akademik kadro sayısının anabilim dalı sayısına bağlanması nedeniyle Ekonometri uzmanlığı olan öğretim üyesi alımı kısıtlanmaktadır ve ayrıca bu özellikte bir alım için İstatistik ya da Yöneylem Anabilim Dalı başkanlığının onayını gerektirmektedir. İstatistik ve Yöneylem Anabilim dalları, kadro haklarını “Ekonometri” için kullanmama tercihlerini öne sürebilmektedir.

Jüri Sorunu

Ekonometri derslerini verecek öğretim üyesi alım kararında uzmanlığı Ekonometri olanların yanı sıra diğer anabilim dallarının öğretim üyeleri de etkili olmaktadır. Bunun sonucunda diğer anabilim dallarının öğretim üyelerinin görüşleri ağır basabilmekte ve kararlar onlar tarafından verilebilmektedir. Oysa konunun uzmanı ve ihtiyacı, ihtiyacın ne olduğunu daha iyi bilen ve bu konuda daha doğru kararlar verebilecek olan Ekonometri alanı uzmanı öğretim üyelerinin bu tür kararlar alması daha bilimsel ve sağlıklı sonuçlar elde edilmesini sağlayacaktır.

İdari Temsil Sorunu

Bölüm yönetiminde temsil sorunu yaşanabilmektedir. Bölüm başkanı seçimlerinde ve bölüm içindeki anabilim dalı atamalarında Ekonometri uzmanlığı yada doçentliği olan akademisyenler mağduriyet yaşayabilmektedir. Anabilim dalı başkanlarının oyları ile alınacak kararlarda Ekonometri Anabilim dalı olmaması nedeniyle bu akademisyenlerin oy kullanma yetkisi olmayabiliyor ve söz sahibi olamama durumu ortaya çıkabiliyor. Örneğin, bölüm müfredatını belirleme sürecinde çağın gereksinimlerine uygun yapılmak istenen güncellemeler sırasında anlaşmazlıklar yaşanabiliyor. Güncel ekonometrik metodolojiye gerektiği kadar yer verilememe durumu ortaya çıkabilmektedir. Bölüm başkanlığı seçimlerinde de benzer durum ortaya çıkabiliyor.

Dersler ile İlgili Sorun

Ekonometri uzmanlığına sahip öğretim üyeleri İstatistik ya da Yöneylem Anabilim Dallarına atandıkları için bu anabilim dalları ile ilgili derslere girmeleri gerektiği konusunda zorlanabilmektedir. Yetkin olmadıkları derslere girmeleri de bilimsel anlamda ilerlemeye olumsuz katkı sunabilmektedir. Ayrıca Ekonometri anabilim doktorası ve Ekonometri doçentliği olmayanların Ekonometri derslerine talip olma durumları da ortaya çıkmaktadır. Diğer bir husus da İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi (İİBF) ve diğer fakültelerdeki bölümlerde Ekonometri derslerine artan talebi karşılamada yeterli uzman olmayışı (norm kadroda belirtilen nedenlerden) durumu da ortaya çıkabilmektedir.

Doçentlik Sınavı

Ekonometri bilim alanında Üniversiteler-arası Kurum (ÜAK) 'a doçentlik başvurusu yapan adayların, akademik kadrolarının Yöneylem ya da İstatistik olması da yadırganabilmektedir.

Kadro Alımlarında Yasal Sorun

Kadro alımlarında özellikle öğretim elemanı atamalarında çıkan karmaşa sözkonusu olabilmektedir. Örneğin Ekonometri alanında araştırma görevlisi ihtiyacı Yöneylem ya da İstatistik anabilim dalları altında talep edilebilmektedir. Bu durumda adaylar, başvuru sırasında yöneylem alanında mı yoksa ekonometri alanında mı alım olacağını bilememektedir. Bu da kafa karışıklığına ve sürecin tıkanmasına sebep olabilmektedir. Ya da Yöneylem Anabilim dalından ilan çıkarılıp şartlar ekonometri ile ilgili olunca dava yolu açılıyor. Şu anda bu durum ile ilgili devam etmekte olan bir dava vardır. Bu da hem sürecin uzamasına hem de bölümlerin ihtiyaç duydukları alanda uzmanları alamamalarına yol açmaktadır.

Belirsizlik Sorunu

Ekonometri alanında uzmanlığı olan öğretim elemanlarının yukarıda ifade edilen sebeplerle ortaya çıkan gelecek kaygısı belirsizliğe neden olmaktadır. Belirsizlik süreci, iş verimliliğinin düşmesine, ileriye dönük kariyer planlarının sekteye uğramasına sebep olabilmektedir.

Yetkin Danışman Atama Sorunu

Ekonometri alanında uzmanlaşmak isteyen öğrencilere danışman atanma sürecinde uzmanlık alanlarının birbirine karışması sözkonusu olabiliyor. Ekonometri alanında uzmanlaşmak isteyen bir öğrenciye farklı bir bilim alanında danışman atanabiliyor. Üretilen tez, makale ve araştırmaların literatüre katkısı da bu durumdan etkilenebilmektedir.

ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Türkiye'deki Ekonometri bölümlerini temsil eden bir heyetin tespit edilen bu sorunları YÖK kurumuna bildirmesidir. Mühendislik fakültelerinde Endüstri Mühendisliği bölümü altında Endüstri Mühendisliği

anabilim dalı bulunan üniversitelerin olduğu anlaşılmıştır. Süleyman Demirel Üniversitesi, Bursa Teknik Üniversitesi ve Kütahya Dumlupınar Üniversitelerinin Endüstri Mühendisliği anabilim dalının altında birden fazla anabilim dalı bulunmaktadır ve bu anabilim dallarından birinin ismi Endüstri Mühendisliği anabilim dalıdır. Sakarya Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünde de birden fazla anabilim dalı bulunmaktadır ve bu anabilim dallarından biri de Makine Mühendisliği anabilim dalıdır. Ekonometri bölümü altında da ekonometrik yöntembilim ve literatürü temsil eden bir anabilim dalının gerekliliği ve önemi bir önceki başlıkta tespit edilen sorunlardan dolayı gereklidir.

II. OTURUM

YENİ ANABİLİM DALI İSİM ÖNERİLERİ

Moderatör: Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin

Konuşmacılar

Prof. Dr. Kutluk Kağan Sümer (İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Prof. Dr. Mahmut Zortuk (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Prof. Dr. Ebru Çağlayan Akay (Marmara Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Doç. Dr. Zerife Yıldırım (Harran Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

MEVCUT DURUM

Türkiye de 27 üniversitede bulunan Ekonometri Bölümlerinde şu hali ile İstatistik ve Yöneylem anabilim dalları bulunmaktadır. Kapatılan anabilim dalının yerine yeni bir önerge verme durumunda hangi ismin verilmesinin uygunluğu ve başka bir anabilim dalı açmanın gerekli olup olmadığı tartışıldı. Uludağ Üniversitesi tarafından YÖK 'e "*Teorik ve Uygulamalı Ekonometri anabilim dalı*" önerisi yapılmıştır. Bu öneri reddedilmeyip, sadece uygun görülmemiştir.

ÖNERİLER

YÖK tarafından "*Teorik ve Uygulamalı Ekonometri Anabilim Dalı*" önerisi reddedilmeyip, uygun görülmediği için bu anabilim dalı tüm bölümler tarafından önerilebilir.

Finansal Ekonometri anabilim dalı gibi isim önerileri spesifik olduğu görüşü beyan edildi, bu nedenle genel bir isim kullanmanın daha kapsayıcı olacağı belirtildi.

“Büyük veri ekonometrisi, makine öğrenmesi ekonometrisi, ekonometri ve veri bilimi” önerisi tartışıldı. Bu alan nedenselliğe dayalı incelemeler yapmaktadır. Lisansüstü bir program olmasının daha uygun olabileceği görüşü de paylaşıldı. Çünkü çok geniş bir alan olduğu için lisansüstü bir program ile pek çok boyuttan ele alınabilmesinin daha uygun olacağı görüşleri de paylaşıldı.

Dijital gelişmenin bir sonucu olarak Ekonometri ve Veri Bilimi adında bir anabilim dalı önerisinin detaylı bir tartışma gerektiğine karar verildi.

Avrupa'da Ekonometri bölümlerindeki yapı örnek alınarak yeni anabilim dalları için öneri hazırlanabilir. Çünkü bazı rektörlükler yeni bir anabilim dalı önerisi için dünyadan örnekler talep edebilmektedir. Ancak bu öneri içinde ayrı bir çalıştay yapılmasının daha uygun olabileceğine karar verildi

Anabilim Dalı sayılarının artırılması, İstatistik ve Yöneylem Anabilim dallarının her birinin de ikiye ayrılmasının uygun olabileceği belirtildi. Ancak bu önerinin de yeterince tartışılıp gerekçelerinin ortaya koyulmasının gerekliliği öne sürüldü.

III. OTURUM

EKONOMETRİNİN BİLİM DÜNYASINA KATKILARI

Moderatör: Prof. Dr. Mustafa Sevüktekin

Prof. Dr. Atilla Gökçe (Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Doç. Dr. Kadir Karagöz (Celal Bayar Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Doç. Dr. Elvan Hayat (Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Doç. Dr. Tuğba Akın (Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Ekonometrinin Bilim Dünyasına Katkıları: Teori Ve Ampirik Analiz Arasındaki Boşluğu Kapatmak

Ekonometri Ragnar Frisch, Jan Tinbergen, Trygve Haavelmo gibi öncülerin teori ve uygulamasının temellerini attığı 20. yüzyılın başlarına kadar uzanan çok da uzun olmayan bir tarihe sahiptir. Bu nedenle Ekonometri, yeni bir bilim dalı sayılır. Genel olarak yaşına bakıldığında fazla yaşlı olmayan bir bilim

dalıdır. “Ekonometri” sözcüğü ilk defa 1926'da kullanılmıştır. Henüz daha 100 yaşını bulmamıştır. Ekonometri, iktisada daha fazla bilim hüviyeti kazandırmak gayesiyle ortaya çıktı. Önceleri iddia, hipotez, görüş veya teori ya da kısaca sözden ibaret olan iktisat teorisi matematiksel bir dille ifade edildi. Fakat bu matematiksel ifade gerçeği ölçmek, yani sözün gerçeği ifade edip etmediğinin kontrolü için yeterli değildi. Dolayısıyla 20. yüzyılın başlarında artık bazı iktisatçılar, iktisadi bazı olguları açıklamak için istatistiksel verilerin yardımıyla bazı testleri kullanmışlardır. Tabii bunun temelinde regresyon analizi, korelasyon analizi gibi bazı temel, bugün için ilkel diyebileceğimiz zaman serisi yöntemleri kullanılıyordu. Daha sonra bu konu olgunlaşınca bir süre sonra artık buna yeni bir isim verme ihtiyacı doğdu ve ekonometri ismi önerildi. Bu isim üzerine de bazı tartışmalar yürütülmüştür. Ekonometri teori ile pratiği birleştirme, teori ile gerçekliği birleştirme iddiası ile ortaya çıktı veya böyle bir boşluğu doldurma kastı ile geliştirildi. Bu amaçla ekonometrik yöntemler geliştirildi ve geliştirilmektedir. O halde buradan hareketle, ekonometrik yöntemlerin başka bilim dallarında da analiz aracı olarak kullanılmasının mümkün olduğu fark edildi. Bir bilim dalında bir teori ve gerçeklik varsa bu bilim dalında bu teori ve gerçekliği uyuşturmak, karşılaştırmak veya kontrol etmek için ekonometrik yöntemlerden yararlanma süreci başladı. Bu noktadan hareketle ki, finansçılar finans teorilerini doğrulamak için veya yanlışlamak için ekonometrik yöntemlere yoğun bir şekilde başvuruyorlar. Bu sebeptendir ki, sosyologlar ekonometrik yöntemleri kullanıyorlar. Bu sebeptendir ki, psikologlar ekonometrik yöntemleri kullanıyorlar. Bu kullanım tercihinin bir diğer nedeni ekonometrinin statik bir disiplin olmamasıdır. Sürekli olarak gelişmekte ve yeni veri kaynaklarına, yeni yöntemlere, yeni sorulara ve yeni zorluklara uyum sağlamaktadır. Günümüzde, iktisat bilimi dışındaki ekonometrik yöntemlerin uygulamaları, literatürde farklı disiplinler tarafından *etkileyici/büyüleyici* olarak değerlendirilmektedir.

Ekonometrinin diğer bilimlerine katkısı bağlamında yayılımı görebilmek için şu iki örnek ele alınabilir. Biri, hukuk alanında ve diğeri dil bilimleri alanında. Fransız yüksek mahkemesinde hakimlerin kararlarına etki eden faktörler ekonometrik yöntemlerle araştırılmış (Bknz. Franck,2009). Bir başka ilginç çalışmada ise çeviri hareketlerinde etkili olan faktörler araştırılmış. Bir dildeki yayınlanan bir eser neden önce şu dile daha sonra şu dile daha sonra şu dile daha sonra bu dile zamanla aktarılıyor, tercüme ediliyor araştırılmış. Sıralamada bu zamansal gecikmenin sebebi ortaya koyulmuş (Bknz. Sin, 2018). Tabi iktisat, işletme, maliye, hatta kamu yönetiminde, siyaset biliminde pek çok uygulamalar bulunmaktadır. Ekonometri, her ne kadar başlangıçta iktisat teorisine bir katkı, iktisat teorisi ile gerçekliği uyuşturmak, test etmek için geliştirilmişse de bir bilim dalı olarak ortaya çıktıktan çok kısa süre sonra diğer bilim dallarına da hizmet etmiştir. Günümüzde ise bu katkılar çok daha hızlı ve çok daha yaygın bir şekilde görülmektedir. Bu yüzden ekonometrinin birçok bilim dalına ihtiyaç doğrultusunda teorik doğrulamalar, teori ile gerçeği buluşturma noktasında yapılacak testler açısından yöntem ihraç etmektedir.

Ekonometriyi kullanan bilim dallarından bazıları ve ölçüm yaptıkları bazı konular aşağıdadır.

1. Çevre Bilimi

Çevre bilimi, ekolojik sistemler ve insan faaliyetleri arasındaki karmaşık etkileşimleri anlamak için büyük ölçüde veriye dayalı analizlere dayanır. Ekonometrik araçların, özellikle panel veri analizi ve zaman serisi modellemesinin, iklim değişikliği, CO₂ salımları, orman kayıpları ve kaynak yönetimi gibi çevresel olayların açıklanmasında etkili olduğu kanıtlanmıştır. Hurn ve Baum tarafından yazılmış “Environmental Econometrics Using Stata” isimli kitap 2021 yılında basılmıştır. Bu kitabın dışında pek çok makale ve bildiri çalışması mevcuttur.

2. Halk Sağlığı

Halk sağlığı alanında ekonometri, sağlık hizmeti sonuçlarını, sağlık politikalarını ve sosyal belirleyicilerin halk sağlığı üzerindeki etkisini incelemeye çok sayıda uygulama bulmaktadır. Nedensel çıkarım teknikleri, maliyet-fayda analizleri ve sağlık ekonometrisi, kanıta dayalı politika oluşturma ve kaynak tahsisine rehberlik etmeye yardımcı olur. Halk sağlığı alanında özellikle Covid19 sürecinde, salgın yayılım modelleri ile ekonometri başköşede yerini almıştır. Sağlık ekonometrisi ile ilgili literatürde pek çok kitap, makale ve bildiri çalışması mevcuttur. Ebru Çağlayan Akay ve Özge Korkmaz editörlüğünde 2021 yılında “Sağlık Verileri ile Uygulamalı Mikroekonometri” isimli kitap yayınlanmıştır. Bu kitap ile mikroekonometrik yöntemlerin sağlık verileri ile tanıtılarak sağlık alanında araştırma yapan araştırmacılarda farkındalık oluşmasını sağlamıştır.

3. Siyaset Bilimi

Siyaset bilimciler, oy verme davranışını, seçim sonuçlarını ve kamu/ekonomi politikalarının siyasi süreçler üzerindeki etkilerini analiz etmek için ekonometrik teknikleri giderek daha fazla benimsemekte ve kullanmaktadır. Dünyada ve ülkemizde politik verilerin değerlendirilmesinde ekonometrik yöntemleri kullanan pek çok akademik yayın mevcuttur. Michael A. Bailey, “Real Stats: Using Econometrics for Political Science and Public Policy” isimli kitabının ilk baskısı 2016 yılında yayınlanmıştır.

4. Sosyoloji

Sosyolojide ekonometri, gelir eşitsizliği, göç, sosyal hareketlilik ve işgücü piyasası dinamikleri dahil olmak üzere çeşitli sosyal olguları araştırmak için anlamak için oldukça değerli ampirik yöntemler sunmaktadır. Sosyoloji teorilerinin ekonometrik yöntemlerle entegrasyonu, karmaşık toplumsal sorunların kapsamlı bir şekilde anlaşılmasını sağlar.

5. Psikoloji

Ekonometrik teknikler, psikolojide, özellikle karar verme süreçlerini ve bilişsel önyargıları keşfetmek için sıkça kullanılır. Davranışsal iktisat bu uygulamalardan yararlanmıştır. Psikoloji ve ekonometrinin ortaklığı, insan davranışı anlayışımızı önemli ölçüde zenginleştirmiştir.

6. Finans ve İşletme Çalışmaları

Ekonometri uzun zamandır finans ve işletme çalışmalarının ayrılmaz bir parçası olmuştur. Finansal ekonometri, özellikle risk yönetimi, varlık fiyatlandırması ve portföy optimizasyonunda kritik bir rol oynar. Zaman serileri modellemesi ve oynaklık tahminleri, bu alanlarda kullanılan tekniklerden sadece birkaçıdır.

7. Tarım Ekonomisi

Ekonometrik yöntemler, tarımsal verimliliği, arazi kullanım kararlarını ve çevre politikalarının tarımsal uygulamalar üzerindeki etkisini etkileyen faktörleri analiz etmek için tarım ve çevre ekonomisinde sıklıkla kullanılmaktadır. Tarım piyasasında arz/talep dengesi ve dengenin dinamik istikrarı konularında uzun süreden beri kullanılır.

8. Çalışma Ekonomisi Eğitim Ekonomisi

Eğitim ve çalışma ekonomisi alanlarında ekonometri, eğitimin ortaya çıkardığı kazanımı, ücret politikalarını, işgücü katılımını ve eğitim derecelerinin işgücü piyasası üzerindeki etkilerini analiz etmek için kullanılır.

9. Şehir Planlama ve Ulaşım Çalışmaları

Kentsel planlama ve ulaşım çalışmaları, kentsel gelişmeyi, ulaşım talebini ve altyapı projelerinin ekonomik etkisini incelerken ekonometrik tekniklerden yararlanır. Özellikle mekânsal ekonometrik yaklaşımlar bu alanda sıklıkla kullanılmaktadır.

10. Sağlık Ekonomisi

Sağlık ekonomisi ve sağlık ekonometrisinde yeni uygulamalar.

11. İktisat Tarihi Araştırmaları

Kliometri (Cliometrics): Tarihin (Clio) ve Ekonometrinin Evliliği

Kliometri, Tarihi ve özellikle iktisat tarihini ekonometri ile birleştiren bir alandır. "Kantitatif yöntemlerle iktisat tarihi" olarak da bilinen Kliometri, tarihsel olayları ve iktisadi olguları ekonometrinin merceğinden görebilmemizi ve analiz etmemizi sağlar. Genel olarak Kliometri, tarihsel olaylar ve iktisadi sonuçlar arasında nedensel ilişkiler kurmak için ekonometrik yöntemler kullanır. Kliometri iktisat

tarihçilerinin "eğer" senaryolarını keşfetmelerine olanak tanıyor. Kliometri konusunda çalışanlar, alternatif tarihsel yolları simüle ederek, farklı politikaların ve kararların ekonomik sonuçlar üzerindeki potansiyel etkisini değerlendirirler.

Kliometri aynı zamanda mevcut ve gelecekteki iktisadi politikaları ve kararları şekillendirmek için değerli çıkarımlar da sunar. Nicel ve niteliksel verileri bütünleştirme, zaman serisi ve panel veri ekonometrisi sıklıkla kullanılan yöntemlerdir.

Simon Kuznets tarafından 1941 yılında *The Journal of Economic History*'de yayımlanan "Statistics and Economic History" başlıklı makale, iktisat tarihinin ne yöne evrileceğinin sinyallerini vermesi açısından önemli bir çalışmadır. Yeni İktisat Tarihi alanında çalışan iki iktisatçıya (Douglass C. North ve Robert W. Fogel) 1993 yılında Nobel Ekonomi Ödülü'nün verilmiştir. İktisat tarihinin *nicel yöntemler* üzerinden değerlendirilme süreci artmıştır.

The Economic History Review dergisinde yayımlanan makalelerde ekonometrik yöntemler kullanan makalelerin oranı:

1927-1952 yılları arasında SIFIR

2011-2016 yılları arasında %45

European Review of Economic History dergisinde yayımlanan makalelerde ekonometrik yöntemler kullanan makalelerin oranı:

1997- 2009 yılları arasında %68

2010-2015 yılları arasında %74

1997-2015 yılları arasında %72

Bu artışlar iktisat tarihi çalışmalarındaki yöntem değişimini net bir şekilde ortaya koymaktadır.

MEVCUT DURUM

Türkiye de yaklaşık 27 üniversitede Ekonometri Bölümü bulunmaktadır. 14 Haziran 2023 tarihinde bu bölümlerle yapılan ankete 13 üniversite tarafından cevap verilmiştir. Bu anketten elde edilen sonuca göre son 2 yılda yaklaşık 20 adet SCI ya da SSCI indeksli yayın yapılmıştır. Türkiye'de Ekonometri uzmanlığı olan akademisyenler son on yılda literatüre teorik katkılar da sunmuşlardır. Uygulamalı ekonometrik çalışmalarla diğer bilim dalındaki akademisyenler ile ortak çalışmalar da yürütmektedirler. Örneğin, halk sağlığı uzmanları ile COVID 19 ile ilgili araştırma yürütülmüş, politik bilimciler ile panel veri ekonometrisi yöntem teknikleri kullanılmış, finans uzmanları ile zaman serileri ekonometrisi

yöntemlerinden yararlanılarak ortak yapılan yayınlar mevcuttur. Finansal Ekonometri, Sağlık Verileri ile Uygulamalı Mikroekonometri, Kamu Mali Politikalarında Ekonometri Uygulamaları isimleri ortak etkileşim kitapları yayınlanmıştır. Veri biliminin bir parçası olan Ekonometrik metodoloji, artan veri birikimi ile birlikte daha fazla ihtiyaç haline gelecektir.

ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

- Ekonometrinin bu kadar kullanışlı bir araç diğer bilim dallarında da bu kadar hizmet edebilecek potansiyele sahip olması nedeniyle, Ekonometri Bölümleri olarak disiplinler arası araştırmalara daha çok ağırlık verilebilir.
- Diğer bölümlerin yararlanabilecekleri lisans ve lisansüstü havuz dersler açarak bu bilimin sunduğu ölçüm teknikleri diğer bilimlere tanıtılabilir. Diğer bilim dallarındaki akademisyenler ile fikir terakkisinde bulunup ortak çalışma yapma önerileri sunulabilir veya son yıllarda artan ortak çalışma taleplerine daha fazla zaman ayırıp etkileşimler artırılabilir.
- Ekonometrik metodolojilerin anlatıldığı yaz okulu etkinlikleri daha da artırılabilir.
- Ekonometri bölümleri özel sektör, belediyeler ile işbirliklerini artırabilir. Örneğin, özel sektörün sorunlarını çözme sürecinde aracı olarak ekonometriyi nasıl kullanılacakları açıklanabilir
- Özellikle Veri Bilimi, Büyük Veri, Makine Öğrenmesi gibi tekniklerle Ekonometri'nin birleşerek yol gösterici olma özelliği yadsınamaz. Bu bağlamda Büyük Veri Ekonometrisi ile ilgili farkındalıkları artıracak akademik çalışmalara daha fazla ağırlık verilebilir ve kurumlar ile projeler yapılabilir.
- Ekonometri-İstatistik- Yöneylem (EYİ) sempozyumlarında en az bir oturum mesela İklim Ekonometrisi gibi belirli bir alana ayrılabilir.

IV. OTURUM

ÖĞRENCİLERİN EKONOMETRİ BÖLÜM TERCİHLERİ

Prof.Dr. Metehan Yılğör (Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

Dr. Öğr. Üyesi Ayça Özekin (Bandırma Onyedil Eylül Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü)

MEVCUT DURUM

2018 yılı itibarıyla Türkiye’de 24 farklı üniversitede toplam 27 adet Ekonometri alanında lisans programı mevcuttur. Bunların hepsi devlet üniversitelerinde bulunmaktadır. 2018 yılında lisans

programlarında boş kalan kontenjanlara yönelik olumlu sonuçlar vermesi beklenen YKS sistemine geçilmiştir. Sistemin ilk yılı sonunda doluluk oranı belirli bir seviyenin altında kalan lisans programlarına ise 2019 yılı için kontenjan tanımlanmamıştır. Bu uygulama Ekonometri lisans programlarını da etkilemiştir. Bu kapsamda, 4 Üniversiteye (Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi, İnönü Üniversitesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Harran Üniversitesi) 2019 yılında öğrenci kontenjanı tahsis edilmemiştir. 2020 yılı sonrası, kontenjan tahsis edilmeyen Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi hariç, öğrenci alımına tekrar açılan İnönü, Sivas Cumhuriyet ve Harran Üniversiteleri dahil olmak üzere hemen hemen tüm Ekonometri bölümleri %100 doluluk oranı ile eğitime devam etmiştir. 2018 yılında, geçmişten gelen eğitim sürecinin bir sonucu olarak yüksek olan kontenjanı nedeniyle, doluluk oranı düşük kaldığı için Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesine kontenjan tanımlanmamıştır. 2022 yılında da Türkiye’deki hemen hemen tüm ekonometri bölümleri % 100 doluluk oranı ile öğrenci alımı gerçekleştirmiştir. Son noktada, 2022 yılı itibari ile Türkiye genelinde hali hazırda öğretim üyesi bulunan ve kontenjan tahsis edilmeyen tek Ekonometri bölümü Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi’nde bulunmaktadır.

ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Ekonometri Bölümü, Balıkesir Üniversitesi bünyesinde 2009 yılında eğitime başlamış ve 2018 yılına kadar %100 doluluk oranı ile eğitim vermiş, fiziki ve beşeri altyapısı pek çok dengi bölüm düzeyinde mevcut olan, yeterli şartlara sahip bir bölümdür. Öğrenci alınmasına müsaade edilmesi kamu yararı görülmektedir. Böylece kamuda izin verilen geniş kadro tercihleri ve özel sektördeki iş alanları için mezun sağlayacaktır. Ayrıca Ekonometri bölümlerinde, araştırma görevlisi alımı gibi beşerî yatırımlar ve paket program lisans satın alınması, bilgisayar laboratuvarı oluşturulması gibi fiziki yatırımlar yapılabilir.

V.OTURUM

EYİ SEMPOZYUMUNUN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ VE EKONOMETRİ BÖLÜMLERİNİN İŞ DÜNYASINDA TANITIMI

COVID-19 nedeniyle aksayan Ekonometri-İstatistik-Yöneylem (EYİ) sempozyumunun yeniden yapılmasına ve izleyen yıllarda da devam ettirilmesine karar verildi. Bu oturumda alınan karar ile Türkiye’de Ekonometri Bölüm kuruluşunun 40. Yıl dönümü vesilesi ile 2023 yılı içerisinde sempozyumun yapılması gerektiği vurgulanmıştır.

Ekonometri bölümlerinin iş dünyası ile etkileşimi konusunda iş dünyasının temsilcileri ile ortak toplantılar yapılarak bölümün fonksiyonları hakkında daha fazla farkındalık oluşturulabilir. Bu toplantılarda onların sorunları tespit edilip ekonometrik perspektiften çözümler sunulabilir. Ekonometri bölüm mezunlarının istihdam amaçlı olarak tercih edilmesinin faydaları açıklanabilir.

GENEL DEĞERLENDİRME VE SONUÇ

Ekonometri bilimi iktisat, finans, halk sağlığı, sosyoloji gibi sosyal bilimler dalına ait teorileri sınamak ve geleceğe yönelik planlamalar için ölçüm tekniği sunan bir veri bilimidir. Türkiye’de şu anda yaklaşık 27 üniversitede Ekonometri Bölümü bulunmaktadır. Bu bölümlerde 2018 yılına kadar Ekonometri, İstatistik ve Yöneylem olmak üzere üç anabilim dalı bulunmaktaydı. Bölümle aynı isimli anabilim dalının yanı sıra farklı anabilim dalları da bulunanlarda bölümle aynı isimli anabilim dalının kapatılması konusu” 26/12/2018 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu toplantısında incelenmiş ve 2547 sayılı Kanun’un 2880 sayılı Kanun’la değişik 7/d-2 maddesi uyarınca uygun görülmüştür. Bu karar sonrası Ekonometri anabilim dalı kapatılmıştır. Bu nedenle şu anda Ekonometri bölümlerinde yalnızca İstatistik ve Yöneylem anabilim dalları bulunmaktadır. Çalışma alanları, uzmanlıkları Ekonometri olan akademisyenler ile doçentlik alanı Ekonometri olan akademisyenler bu nedenle İstatistik yada Yöneylem anabilim dallarına atandılar. İstatistik ve Yöneylem anabilim dalları ekonometrik literatürü, ekonometrik uzmanlık yöntemleri kapsamayan anabilim dallarıdır. Çünkü bu anabilim dallarının dayandığı literatür ve uzmanlık alanı Ekonometri’den farklıdır. İsmi Ekonometri olan bir bölümde ekonometrik yöntembilim alanında çalışmalarını sürdüren akademisyenlerin kendilerine ait anabilim dalını kaybetmesi sonrası pek çok sorunlar ortaya çıktığı tespit edilmiştir. Bu sorunlar, akademik personel alımlarında karmaşa ve yasal problemler, ders dağılımlarında tartışmalar, ekonometri uzmanlığı olan akademisyen ihtiyacını karşılayamama, idari görev dağılımında eşitsizlikler, lisansüstü araştırmalarda danışman tayinin de karmaşa, geleceğe yönelik planlama da belirsizliktir. Bu nedenle Ekonometri bölümlerinde uzmanlığı ekonometri olan akademisyenlerin kaybettikleri anabilim dalı yerine yeni bir anabilim dalı ihtiyacı elzemdir. Böyle bir anabilim dalının açılması halinde ekonometrik metodolojiye ilişkin çalışmalar için yeterli ve gerekli altyapıya kavuşmuş olacaktır.

Ekonometrinin birçok bilim dalına teorik doğrulamalar, teori ile gerçeği buluşturma noktasında yapılacaklar açısından yöntem ihraç etmesi nedeniyle bilim dünyasına katkısı yadsınamaz. Bu bağlamda diğer bilim dalları ile daha fazla etkileşim kurarak, uygulamalı analiz içeren bilimsel yayınların artmasına aracı olabilir.

KAYNAKÇA

Akay, E.Ç ve Korkmaz, Ö. (2021), “Sağlık Verileri ile Uygulamalı Mikroekonometri”, Der Yayınları.

Bailey, M.A. (2015), “Real Stats: Using Econometrics for Political Science and Public Policy “, Oxford University Press.

Baum, C.F. ve Hurn (2021). S. “ Environmental Econometrics Using Stata”, Stata Press.

Castle J. L. ve Hendry D. F (2020). “Climate Econometrics: An Overview” Foundations and Trends® in Econometrics, vol. 10, no. 3–4, pp. 145–322.

Çil, N. (2018) “ Finansal Ekonometri” Der Yayınları.

Develi, E. S. (2022) “İktisat Tarihinde Yöntem Kayması: Yeni İktisat Tarihi Akımına Eleştirel Bir Bakış”, *Ekonomi, Politika ve Finans Araştırmaları Dergisi*, 7(3), 741-757.

Franck, R. (2009). Judicial Independence Under a Divided Polity: A Study of the Rulings of the French Constitutional Court, 1959-2006. *Journal of Law, Economics, & Organization*, 25(1), 262–284.

Kuznets, S. (1941). Statistics and Economic History. *The Journal of Economic History*, 1(1), 26–41.

Partha Deb, P. Norton, E.C. ve Manning W. G.(2017) “Health Econometrics Using Stata”, Stata Press.

Selim, S. Ve Aybarç, S. (2022), “Kamu Mali Politikalarında Ekonometri Uygulamaları”, Der Yayınları.

Sin, İ. (2018). "The Gravity of Ideas: How Distance Affects Translations," *Economic Journal*, Royal Economic Society, vol. 128(615), pages 2895-2932, November.

Yılcı, V. Akbulut, A.S., Özer, A., İşlek, H. Zeren, F. ve Bentli, R.(2022) “Relationship between COVID-19 and Community Mobility: Sample from Malatya Province”, *Medicine Science* .