

İTÜ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ

BİLİM TEKNOLOJİ VE TOPLUM YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

İKİNCİ ÖĞRETİM

Programın Özellikleri

Sosyal Bilimler Enstitüsü'nün, 2000-2001 akademik yılında başlatmış olduğu bu programın tamamı 13 ay ve İngilizce olup, "The European Inter-University Association on Society, Science and Technology (ESST)" e bağlı 17 Avrupa üniversitesi ile ortak olarak yürütülmekte ve programın sonunda ortak bir "Master of Arts in Society, Science and Technology" derecesi verilmektedir. ESST üyesi her üniversitenin "Bilim, Teknoloji ve Toplum" alanı içinde uzmanlaştığı bir veya birkaç konu bulunmakta ve öğrenciler 2. Sömestirde ilgi duydukları uzmanlık alanına göre istedikleri üye üniversiteye gidebilmektedir.

Çok farklı disiplinlerden lisans diploması olan öğrenciler, 1. Dönem bütün ESST üniversitelerinde aynı içeriklerle verilen 3 er haftalık 5 modül ders aldıktan sonra, kendi ilgi alanlarına göre, uzmanlık konularından birini seçerek ESST üniversitelerinden birine gidebilmektedir. 2. Dönemde, öğrenci seçtiği üniversitede bu uzmanlık konusu ile ilgili dersleri aldıktan sonra, Haziran-Eylül ayları arasındaki 3. Dönemde uzmanlık konusuna göre, belirlenen bir danışman öğretim üyesi ile tez çalışması yürütmektedir. Programı başarı ile tamamlayan öğrenciye ESST MA diplomasının yanısıra İTÜ diploması da verilmektedir.

Öğrencilerin 2. Sömestirde istedikleri üniversiteye gidebilmesi, 2004-2005 akademik yılından itibaren Avrupa Birliği üyesi ESST Üniversiteleri arasında "Sokrates/Erasmus Öğrenci Değişimi Bursları" ile sağlanmaya başlamıştır.

Programın Amacı

Disiplinler arası bir nitelik taşıyan Bilim, Teknoloji ve Toplum yüksek lisans programı mühendis, mimar, doğa bilimcileri ve sosyal bilimcileri buluşturmayı hedeflemektedir. Programın amacı, sosyal bilimlerle bilim ve teknoloji arasında güçlü ve derinlemesine bir entegrasyon sağlayarak, günümüzün modern teknolojik toplumunun karmaşık yapısının farklı boyutları üzerinde uzmanlaşma sağlamaktır. Disiplinler arasında bir köprü oluşturmaya yönelik olma özelliği, bu programı tek bir disiplin perspektifine sıkışmış programlardan farklı olarak, günümüz teknolojik toplumunun tarihi, ekonomik, politik, sosyal ve kültürel boyutlarını öne çıkarmayı hedeflemektedir.

Programın Acil Çözüm Bekleyen Sorunları

- 1) Programın başladığı 2000 yılından bu yana yurtdışından gelen öğretim üyelerinin katkılarıyla büyük bir başarı ile yürütülen programın halen en büyük eksikliği, "Bilim Teknoloji ve Toplum" alanının alt yapısı için gerekli olan 1. Dönem derslerini vermek üzere; Bilim ve Teknoloji Tarihi, Felsefesi, Sosyolojisi disiplinlerinde Teknik Üniversite bünyesi içinde bir öğretim kadrosu oluşturulamamış olunmasıdır.

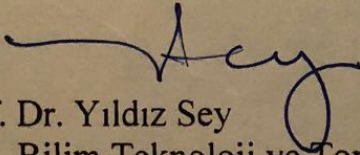
Bu kadronun, programın başlatıldığı yıllarda Fen-Edebiyat Fakültesi'nde kurulma aşamasında olan "İnsan Ve Toplum Bilimleri (İTB)" Bölümü içinde oluşturulması hedeflenmiş fakat geçen 4 yıl içinde bu gerçekleştirilememiştir. Bu konuda bir girişime geçilmesi aciliyet kazanmış durumdadır.

- 2) Programın öğretim üyesi eksikliği, uluslararası bir işbirliği ve yönetmelik çerçevesi içinde yoğun bir çalışma gerektiren Program Koordinatörlüğünün kim tarafından yürütüleceği konusunda da sıkıntılar doğurmaktadır. Programda yer alan, dolayısıyla programın nasıl yürüdüğünü bilen bir Koordinatörün atanması gerekmektedir.
- 3) 2001 yılında Sosyal Bilimler Enstitüsü bünyesinde bu program için atanmış olan Araştırma Görevlisinin Doktora çalışması için yurtdışına gidiyor olması nedeni ile programın yürütülmesi Şubat ayından sonra daha da zorlaşmakta hatta imkansızlaşmaktadır. Programa yeni bir Araştırma Görevlisi bulunması/atanması gerekmektedir.

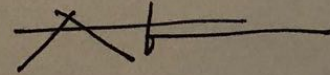
Cözüm Önerileri

- 1) İTB Bölümünde “Bilim-Teknoloji Tarihi” veya “Bilim Sosyolojisi” alanında aynı zamanda bölüm dersleri de verecek bir Yardımcı Doçent veya Doçent kadrosu açılması.
- 2) “Bilim Teknoloji ve Toplum” konusunda yurtdışında doktora yapmış bir yabancı öğretim üyesinin “Sözleşmeli Personel” olarak atanması olanaklarının yaratılması.
- 3) Sosyal Bilimler Enstitüsünde Programda ders vermek üzere acilen bir Öğretim Görevlisi kadrosunun açılması.
- 4) Bu kadrolardan birine atanan öğretim üyesi/görevlisinin Program Koordinatörlüğüne getirilmesi.
- 5) “Bilim Teknoloji ve Toplum” yüksek lisans programı mezunu dolayısıyla programı bilen yeni bir Araştırma Görevlisi alınması veya bu nitelikte olup halen Sosyal Bilimler Enstitüsü bünyesinde başka bir birimde görevli bir Araştırma Görevlisinin acilen (Şubat ayına kadar) bu programa kaydırılması.

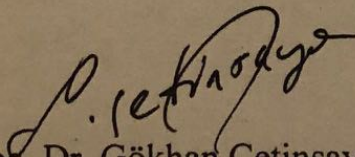
Gereği için saygılarımızla bilgilerilerinize sunarız,



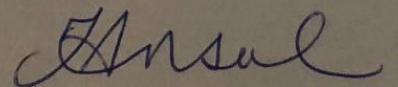
Prof. Dr. Yıldız Sey
İTÜ- Bilim Teknoloji ve Toplum Programı
“ESST Administrative Board” Temsilcisi



Prof. Dr. Ahsen Özsoy
Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü



Doç. Dr. Gökhan Cetinsaya
İnsan Toplum Bilimleri Bölüm Başkanı
Bilim Teknoloji ve Toplum Program Koordinatörü



Prof. Dr. Hacer Ansal
Bilim Teknoloji ve Toplum
Program Eski Koordinatörü