

KOÇ ÜNİVERSİTESİ AKADEMİK KURUL KARARI

TOPLANTI TARİHİ	: 12 Eylül 2011
TOPLANTI NO	: 2011/09
TOPLANTI SAATİ	: 09.00
TOPLANTIYA KATILANLAR	: Prof. Dr. Umran İnan Prof. Dr. Selçuk Karabatı Prof. Dr. M.İrşadi Aksun Prof. Dr. Murat Tekalp (Katılmadı) Prof. Dr. Alphan Sennaroğlu Prof. Dr. Sami Gülgöz Prof. Dr. Barış Tan Prof. Dr. Şevket Ruacan Prof. Dr. Bertil Emrah Oder Prof. Elizabeth Herdman Prof. Dr. Zeynep Aycan Prof. Dr. Tekin Dereli (Katılmadı) Prof. Dr. Zeynep Gürhan Canlı Prof. Dr. İskender Yılgör Prof. Dr. Sumru Altuğ Prof. Dr. Levent Demirel Prof. Dr. Can Erkey Doçent Dr. Evren Keleş (Katılmadı) Doçent Dr. Fatoş Gökşen

GÜNDEM

1. Toplantıya katılmayan kurul üyelerinin mazeretlerinin değerlendirilmesi.
2. Akademik takvimin gözden geçirilmesi.
3. Üniversitemizin oryantasyon (uyum) programının kredili ders olarak verilmesinin görüşülmesi.
4. Genel not ortalaması koşulu nedeniyle mezun olamayan öğrencilerimiz için YÖK'ün getirdiği yeni kuralların görüşülmesi.
5. İngilizce Hazırlık Okulu'nu 2 yılda tamamlayamayan öğrencilerimiz için Yönetmelikte yer alan kuralların görüşülmesi.
6. Son başvuru tarihi 30 Eylül 2011 olan Sedat Semavi Ödülleri'ne Yrd. Doç. Dr. Emre Alkan'ın adaylığının görüşülmesi.
7. COMP 100 dersinin EQU 101 dersi olarak yeni içerikle verilmesi önerisinin görüşülmesi.
8. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 2011/12 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
9. Mühendislik Fakültesi'nin 2011/13 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
10. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.

KARAR

1. Prof. Dr. Murat Tekalp'ın yurt dışında Proje Değerlendirme Kurulu'ndaki görevi nedeniyle, Prof. Dr. Tekin Dereli'nin yıllık izin kullanıyor olması nedeniyle, Doç. Dr. Evren Keleş'in sağlık nedeniyle toplantıya katılamama mazeretleri oybirliği ile kabul edilmiştir.
2. Akademik takvimde 16 Haziran 2012 olarak yer alan mezuniyet töreninin tarihinin 23 Haziran 2012 olarak değiştirilmesi oybirliği ile kabul edilmiştir.
3. Üniversitemize yeni gelen öğrencilerimize sunulan uyum programının ekte yer alan içerikle, 1 kredili ve geçti-kaldı notuyla tüm lisans programlarının akademik programlarına zorunlu ders olarak eklenmesi oybirliği ile kabul edilmiştir.
4. YÖK tarafından yayınlanan 6111 sayılı kanununun 171, 172 ve 173'üncü maddelerinin uygulanmasına ilişkin usul ve esaslar çerçevesinde, 20547 sayılı kanunun 6111 sayılı kanunla değişik 44'üncü maddesinden önce, 44'üncü maddeyle verilen sınav haklarının halen sınav hakkı tanınan öğrencilere 2012-2013 eğitim öğretim yılı sonuna kadar kullandırılmasına; henüz bu sınav hakkını kullanmamış olan öğrencilerin mevcut uygulamaya dahil olmalarına oybirliği ile karar verilmiştir.
5. İki eğitim-öğretim yılı içerisinde İngilizce Hazırlık Programı'nı tamamlayamayan öğrencilerin başka bir üniversiteye ÖSYM kanalıyla geçiş yapmamaları durumunda tüm eğitim-öğretim ücretlerini ödeyerek Gecikmeli Hazırlık Öğrencisi olarak kayıt yaptırabileceklerine ve İngilizce hazırlık programını tamamlamak için gerekli olan koşulları sağladıkları takdirde akademik programlarına başlayabileceklerine; Gecikmeli Hazırlık Öğrencisi statüsü kazanmak isteyen burslu öğrencilerimizin burslarının sona erdirilmesine oybirliği ile karar verilmiştir.
6. Fen Fakültesi Matematik Bölümü Öğretim Üyesi Yrd. Doç. Dr. Emre Alkan'ın Sedat Semavi Ödülleri'ne Fen Bilimleri alanında aday olarak gösterilmesi oybirliği ile kabul edilmiştir.
7. COMP 100 dersinin kapatılması ve aşağıda içeriği sunulan EQUR 101 dersinin amprik ve sayısal karar verme bilgi alanı altında 3 kredili bir ders olarak açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

EQUR 101 Quantitative Reasoning Using Computers

Effective assessment of data by applying statistics and computing techniques. Introduction of major data descriptors. Applying spreadsheet tools to facilitate data analysis and consequent decision making. Introduction to flowcharts and algorithms. Algorithmic reasoning for computer programming. Emerging information and computing technologies and the future of computing.

EQUR 101 Bilgisayar Destekli Sayısal Muhakeme

İstatistiksel ve hesaplamalı teknikler kullanarak veri analizi. Önemli veri özetleyiciler. Bilgisayar destekli veri analizi ve karar vermek süreçleri. Akış şemalarına ve algoritmalara giriş. Bilgisayar programlama için algoritmik yaklaşım. Güncel bilişim ve hesaplama teknolojileri ve hesaplamanın geleceği.

8. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 2011/12 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve aşağıdaki kararlar alınmıştır:

8.1. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 2011/12 sayılı Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 2. maddesine istinaden aşağıda kod, ad ve içeriği belirtilen COMM 202 dersinin 3 kredili olarak açılması oy birliği ile kabul edilmiştir.

COMM 202 Medical English

Ability to communicate in English with a special emphasis on medical terminology development, spelling and pronunciation. Reading and listening to medical terminology, understanding its meaning and writing short essays using terms correctly.

COMM 202 Tıbbi İngilizce

Tıbbi terminolojiyi okuma, anlama ve doğru telafuzun geliştirilmesi ve tıp öğrencisinin İngilizce iletişimnin iyileştirilmesi.

8.2. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 2011/12 sayılı Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 4. maddesine istinaden 2011 Güz Dönemi'nde aşağıda kod, ad ve içeriği belirtilen Pilates dersinin aşağıdaki içerikle ve 1 kredili, geçti-kaldı notuyla sunulması oybirliği ile kabul edilmiştir.

PILA 101 Pilates

Designed to improve muscular strength, endurance, flexibility, posture and balance. Relaxation techniques. Knowledge of Pilates positions and benefits associated with Pilates in order to incorporate Pilates into their lifetime fitness regime.
1 credit / Pass-Fail

PILA 101 Pilates

Kas gücünü geliştirme, dayanıklılık, esneklik, duruş ve denge gelişimi. Pilatesi ve yararlarını yaşam boyu sağlıklı yaşam rejimine katma.
1 kredi / Geçti-kaldı

8.3. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 2011/12 sayılı Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 6.maddesine istinaden Bahar 2012 Dönemi'nde seçmeli ders olarak açılacak olan ve aşağıda kod, ad ve içeriği belirtilen İşaret Dili I dersinin açılması görüşülmüş, bu dersin 1 kredili ve geçti-kaldı notuyla sunulması oybirliği ile kabul edilmiştir.

LANG 290 Sign Language I

Aiming to increase the possibilities of communication of hearing and speech impaired in society through equipping university students with sign language skills. Differentiating our students in their future careers with this skill.
1 credit / Pass-Fail

LANG 290 İşaret Dili I

İşitme ve konuşma engelli bireylerin toplumda iletişim olanaklarını arttırabilmek için üniversite mezunları arasında işaret dilini bilenlerin sayısının arttırılmasını sağlamak ve böylece bu eğitimi alan kişilerin mezun olduktan sonra iş yaşamlarında işitme engellilerle karşılaşmalarında onların ihtiyaçlarının kolaylıkla iletişim yolu olan işaret diliyle sağlama yeteneği kazandırma.
1 kredi / Geçti-kaldı

9. Mühendislik Fakültesi'nin 2011/13 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve aşağıdaki kararlar alınmıştır:

9.1. Mühendislik Fakültesi'nin 2011/13 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 1. maddesine istinaden CHBi 300 dersinin önkoşulunun BIOL 200 veya MBGE101 veya öğretim üyesinin onayı olarak değiştirilmesi oybirliği ile kabul edilmiştir.

9.2. Mühendislik Fakültesi'nin 2011/13 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 2. Maddesine istinaden Bilgisayar Mühendisliği için aşağıda kod, ad ve tanımı bildirilen COMP 442 kodlu Natural Language Processing dersinin aşağıdaki içerikle ve 3 kredili olarak açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

COMP 442
Natural Language Processing
(Also COMP 542)

Fundamental concepts and current research in natural language processing. Algorithms for processing linguistic information. Computational properties of human languages. Analysis at the level of morphology, syntax, and semantics. Modern quantitative techniques of using large corpora, statistical models, and machine learning applied to problems of acquisition, disambiguation and parsing. Applications such as machine translation and question answering.

Pre-requisites: COMP 341 or consent of the instructor.

COMP 442
Doğal Dil İşleme
(Aynı zamanda COMP 542)

Doğal dil işlemede temel kavramlar ve güncel araştırmalar. Dil verilerini işleyen algoritmalar. İnsan dilinin bilişimsel özellikleri. Bıçimbirimsel, sözdizimsel ve anlamsal seviyelerde analiz. Büyük derlem kullanımı, istatistiksel analiz ve öğrenme algoritmaları gibi modern sayısal tekniklerin öğrenme, anlam belirsizliği, cümle çözümleme gibi problemlere uygulanması. Otomatik tercüme ve soru cevaplama gibi uygulamalar.

Ön koşul: COMP 341 veya öğretim üyesi izni ile.

9.3. Mühendislik Fakültesi'nin 2011/13 nolu Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın 3. Maddesine istinaden COMP 416 dersinin önkoşulunun COMP 132 ya da öğretim üyesi onayı olarak değiştirilmesi oybirliği ile kabul edilmiştir.

10. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmüş ve aşağıdaki kararlar alınmıştır:

10.1. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın 1. maddesine istinaden aşağıdaki Elektrik - Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans Programına ait ECOE kodlu

derslerin kaldırılıp bundan sonra belirtilen şekilde sadece COMP kodu ile açılmaları oybirliği ile kabul edilmiştir.

Eski Kod	Yeni Kod	Dersin İsmi
ECOE 510	COMP 510	Computer Graphics
ECOE 515	COMP 515	Distributed Computing Systems
ECOE 529	COMP 529	Parallel Programming
ECOE 534	COMP 534	Computer and Network Security
ECOE 537	COMP 537	Intelligent User Interfaces
ECOE 540	COMP 540	Information Retrieval
ECOE 541	COMP 541	Machine Learning
ECOE 543	COMP 543	Modern Cryptography
ECOE 546	COMP 546	Algorithms and Computational Complexity
ECOE 570	COMP 570	Bioinformatics and Algorithms
ECOE 589	COMP 589	Software Reliability Specification, Testing and Verification

10.2. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın 2. maddesine istinaden aşağıda kod ve isimleri belirtilmiş olan Elektrik – Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans Programı derslerinin Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği yüksek lisans programında da aynı içerik ile ve eş tanımlı olarak açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

Mevcut dersin kodu	Adı	Eş-tanımlı olarak açılacak dersin kodu
ECOE 501	Random Processes	COMP 501
ECOE 504	Digital Speech and Audio Processes	COMP 504
ECOE 506	Digital Image and Video Processes	COMP 506
ECOE 508	Computer Vision and Pattern Grapichs	COMP 508
ECOE 513	Information Theory	COMP 513
ECOE 528	Wireless Networks	COMP 528
ECOE 532	Multimedia Communications	COMP 532
ECOE 550-559	Selected Topics	COMP 550-559
ECOE 590	Seminar	COMP 590
ECOE 591	Project	COMP 591
ECOE 595	MS Thesis	COMP 595
ECOE 695	Ph.D Thesis	COMP 695

10.3. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın 3. maddesine istinaden ECOE 519 Introduction to Artificial Intelligence (eş tanımlı bulunan COMP 341 dersi açık kalacak şekilde) ve ECOE 520 Advanced Computer Architecture derslerinin kapatılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

10.4. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın 5. maddesine istinaden 550 - 551 – 552 – 553 – 554 – 555 – 556 – 557 – 558 - 559 kodlarının, Fen Bilimleri Enstitüsü programlarında seçilmiş konulu dersler için kullanılmak üzere açılmasına oybirliği ile karar verilmiştir.

10.5. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 2011/14 nolu Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın 6. maddesine istinaden aşağıda kod, ad ve tanımı bildirilen CHBI 510 Polymers dersinin 3 kredili olarak aşağıda tanımlandığı gibi açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

CHBI 510
Polymers
(Also CHEM 410)

Physicochemical concepts of the formation and properties of macromolecules; polymerization reactions and techniques, molecular weight distributions, chemical and physical characterization of macromolecules; structure-morphology-property relationships in multiphase polymeric systems; processing techniques and applications of commercial thermoplastic and thermosetting polymers.

CHBI 510
Polimerler
(Aynı zamanda CHEM 410)

Makromoleküllerin oluşumunun ve özelliklerinin fizikokimyasal kavramları; polimerizasyon reaksiyonları ve teknikleri; moleküler ağırlık dağılımları; makromoleküllerin kimyasal ve fiziksel karakterizasyonu; çok fazlı polimerik sistemlerdeki yapı-morfoloji-özellik ilişkileri; ticari termoplastik ve ısı ile sertleşen polimerleri işleme teknikleri ve uygulamaları.

EK 1

UNIV 101

Öğrencilerin Üniversite yaşamına daha sağlıklı uyumu sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

Bu program Yeni Gelen Danışmanlık ve Akran Danışmanlık programlarının katkısı ve işbirliğiyle yürütülür.

Yeni girişli her on öğrenciye bir YG Danışmanı (tam zamanlı öğretim üyesi ya da görevlisi) ve bir öğrenci mentoru atanır.

Program aşağıda belirtilen kısımlardan oluşur:

Uyum programı okulun açılmasından önceki hafta başlar. Üç günlük uyum programında öğrenciler rektör tarafından karşılanır. Bilahare mentorlarıyla buluşup programlarını uygulamaya başlarlar.

Bu çerçevede fakülte ve program tanıtımlarıyla, okulda gerek duyacakları temel işlevlerin öğrenilmesi ve ders dışı faaliyetlerle ilk tanışma işlemi yapılır.

Yıl içi diğer zorunlu faaliyetler:

- YG Danışmanlarıyla her dönem en az üç buluşma
- Bu buluşmaların bir tema çerçevesinde sürdürülmesi, örneğin belli bir kitabı okuma ya da bir sosyal sorumluluk projesi gerçekleştirme
- Her dönem en az üç KURES-KOLT seminer ya da atölyesine katılım

- **Peki Bu Bilgi Gerçek Hayatta Ne İşimize Yarayacak? (Zorunlu)- KOLT**

Öğrenciler farklı alanlardan öğrendikleri bilgileri nasıl kullanılabilir hale getirebileceklerini grup çalışmaları eşliğinde öğrenecekler. Çeşitli bilgileri kullanarak çözebilecekleri bir problem verilecek. Düşünme sistematığı, problemle tanışma, problemin tanımlanması, bilgilerin toplanması ve çözüm teknikleri gibi aşamalardan birlikte geçilecek.

- **Okuma ve Not Alma (Seçmeli)- KOLT**

Okuma teknikleri ve Cornell not alma methodu örnek metinler üzerinden çeşitli aktivitelerle gözden geçirilecek. Okuma tekniklerinden öncelikle fikir üretme (brainstorming), metni gözden geçirme (skimming) ve metni tarama (scanning) üzerinde çalışılacak. Seçmeli olarak workshoplarımıza katılan ve spesifik konularda yardıma ihtiyacı olan öğrenci gruplarına yönelik daha detaylı bir program uygulanabilir.

- **Sınava Girme (Seçmeli)- KOLT**

Bir sınava girmeden önce, sınav esnasında ve sonrasında neler yapılması gerektiği incelenecek. Çalışılacak teknikler arasında sınav hakkında bilgi edinmek, sınavı gözden geçirmek, zaman planlaması, açıklamaları dikkatlice okuma, formulleri sınav kağıdına yazma, kolay soruları önce çözme yer alacaktır. Test ve kısa cevap soruları için de spesifik teknikler üzerinde çalışılacak.

- İlişkiler ve Cinsellik
- Öfke Kontrolü
- Kültür Farklılığı
- Beden İmajı
- Emniyetli Sürüş
- İstanbul'da Yaşam

- Akademik yıl boyunca, her dönem beşten az olmamak üzere, en az on fakülte seminerine katılım.
- Kariyer Merkezi, OIP, KURES, SKL, Öğrenci Aktivite birimleriyle yakın ilişki. Kariyer Merkezinde adına dosya açılması, vb.

Öğrenci dersi geçmek için yukarıda bahsedilen her faaliyeti tamamlamak zorundadır.

Dersin koordinasyonunu ÖD altında kurulacak YG Danışmanlık Merkezi yürütecektir.

Prof. Dr. Umran İnan
Rektör

Prof. Dr. Selçuk Karabatı
Rektör Yardımcısı
(Akademik İşler)

Prof. Dr. M. İrşadi Aksun
Rektör Yardımcısı
(Ar-Ge)

Prof. Dr. Murat Tekalp
Mühendislik Fakültesi Dekanı
(Katılmadı)

Prof. Dr. Alphan Sennaroğlu
Fen Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Sami Gülgöz
İnsani Bilimler ve Edebiyat
Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Barış Tan
İktisadi ve İdari Bilimler
Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Şevket Ruacan
Tıp Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Bertil Emrah Oder
Hukuk Fakültesi Dekan Yardımcısı

Prof. Dr. Tekin Dereli
Fen Bilimleri Enstitüsü Direktörü
(Katılmadı)

Prof. Elizabeth Herdman
Hemşirelik Yüksekokulu Direktörü

Prof. Dr. Zeynep Aycan
Sosyal Bilimler Enstitüsü Direktörü

Prof. Dr. Zeynep Gürhan Canlı
İşletme Enstitüsü Direktörü

Doçent Dr. Evren Keleş
Üye
(Katılmadı)

Prof. Dr. Can Erkey
Üye

Prof. Dr. İskender Yılgör
Üye

Prof. Dr. Levent Demirel
Üye

Doçent Dr. Fatoş Gökşen
Üye

Prof. Dr. Sumru Altuğ
Üye