

**KOÇ ÜNİVERSİTESİ
AKADEMİK KURUL KARARI**

TOPLANTI TARİHİ	: 11 Mayıs 2015
TOPLANTI NO	: 2015/5
TOPLANTI SAATİ	: 12:00
TOPLANTIYA KATILANLAR	: Prof. Dr. Umran İnan Prof. Dr. Barış Tan Prof. Dr. M. İrşadi Aksun Prof. Dr. Ali Çarkoğlu Prof. Dr. Alphan Sennaroğlu Prof. Dr. Bertil Emrah Oder (Katılmadı) Prof. Dr. Fikri Karaesmen Prof. Dr. Ahmet İçduygu Prof. Dr. Evren Keleş Prof. Dr. İhsan Solaroğlu Prof. Dr. Tekin Dereli Prof. Dr. Zeynep Aycan Prof. Dr. Zeynep Gürhan Canlı (Katılmadı) Prof. Dr. Lale Büyükgönenç Prof. Dr. Kamil Yılmaz Prof. Dr. Tolga Etgü Prof. Dr. Tarık Esen Doç. Dr. Lerzan Örmeci Doç. Dr. Zeynep Derya Tarman (Katılmadı) Yrd. Doç. Dr. Lemi Baruh (Katılmadı)

GÜNDEM

1. Toplantıya katılmayan kurul üyelerinin mazeretlerinin değerlendirilmesi.
2. 13 Nisan 2015 tarih ve 2015/04 sayılı Üniversite Akademik Kurulu'nun 3.maddesinde alınan kararda değişiklik yapılması önerisinin görüşülmesi.
3. SOSC 116: Challenges of Young Democracies dersinin Çekirdek Program kapsamında yeni bir ders olarak açılması önerisinin görüşülmesi.
4. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 05.05.2015 tarih ve 2015/04 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
5. İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nin 04.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
6. Fen Fakültesi'nin 04.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
7. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 05.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Enstitü Kurul Karar Tutanağı'nın görüşülmesi.
8. Bütünleme sınavlarının bahar dönemi sonunda yapılması önerisinin görüşülmesi.
9. KUEPE sınavına giriş koşullarının gözden geçirilmesi.

KARAR

1. Prof. Dr. Bertil Emrah Oder'in akademik bir konferansa katılımı nedeniyle, Prof. Dr. Zeynep Gürhan Canlı'nın ve Doç. Dr. Zeynep Derya Tarman'ın mazeretleri nedeniyle ve Yrd. Doç. Dr. Lemi Baruh'un yurtdışında düzenlenen bir çalışmaya katılımı sebebiyle Üniversite Akademik Kurul Toplantısı'na katılmama gerekçeleri oybirliği ile kabul edilmiştir.
2. 13 Nisan 2015 tarih ve 2015/04 sayılı Üniversite Akademik Kurulu'nun 3.maddesinde alınan kararın aşağıdaki şekilde değiştirilmesine oybirliği ile karar verilmiştir:

“2015 Güz döneminden itibaren okula kayıt yaptırmış öğrencilere uygulanmak üzere, kurumlararası yatay geçiş ile Koç Üniversitesi'ne gelmiş veya Koç Üniversitesi öğrencisi iken;

- Yaz dönemi haricinde Koç Üniversitesi dışında alınan, kredileri Koç Üniversitesi'nce transfer edilen ve öğrencinin mezuniyetine yönelik olarak sayılan ders notlarının Mezuniyet Sıralaması hesabına dahil edilmesine,
- Yaz dönemlerinde ise, öğrenci değişim programları kapsamı dışında alınmış olan ve kredileri mezuniyete yönelik sayılan derslerin Mezuniyet Sıralaması hesabına dahil edilmemesine oybirliği ile karar verilmiştir.”

3. SOSC 116: Challenges of Young Democracies dersinin Çekirdek Program kapsamında 2015 Güz döneminden itibaren yeni bir ders olarak açılması önerisi oybirliği ile kabul edilmiştir.

SOSC 116: Challenges of Young Democracies

A review of some of the most important challenges faced by young, developing democracies. We will address questions such as: Why is democracy consolidated in some countries but not in others? Why do many developing democracies suffer from poor governance and weak accountability? What makes young democracies different than established ones? Students will engage in and be informed about the complex social phenomena of the difficult challenges for development and good governance in young democracies.

Credits: 3

SOSC 116: Genç Demokrasilerin Sorunları

Genç, gelişmekte olan demokrasilerin karşılaştığı en önemli sorunların incelenmesi. Ele alacağımız sorulardan bazıları: Demokrasi neden bazı ülkelerde konsolide olurken diğerlerinde olmamaktadır? Neden pek çok gelişmekte olan demokrasi kötü yönetim ve zayıf hesap verebilirlikten muzdariptir? Genç demokrasileri yerleşmiş demokrasilerden farklı kılan etmenler nelerdir? Öğrenciler genç demokrasilerin kalkınma ve iyi yönetim yolunda karşılaştığı önemli zorluklarda rol oynayan karmaşık sosyal olgular hakkında bilgi ve kritik bir bakış açısı sahibi olacaklardır.

Kredi: 3

4. İnsani Bilimler ve Edebiyat Fakültesi'nin 05.05.2015 tarih ve 2015/04 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve aşağıdaki kararlar alınmıştır:

4.1.PSYC 204 ile SOCI 206 ve MAV A 204 kodlu Social Psychology derslerinin eş tanımlı olması ve MAV A 204 dersinin içeriğinin değiştirilecek olması nedeniyle MAV A 204 dersinin eş tanımının kaldırılmasına oybirliği ile karar verilmiştir.

4.2.HUMS 126: Visual Rhetoric dersinin kodunun içerik olarak daha uygun olması nedeniyle ASIU 126 olarak değiştirilmesine oybirliği ile karar verilmiştir.

5. İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nin 04.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve 2015 Güz döneminden itibaren MKTG 432/MGMT 432: Corporate Responsibility konulu yeni bir dersin açılmasına oy birliği ile karar verilmiştir.

MKTG 432/MGMT432: Corporate Responsibility

Responsibility of corporations including economic, social, environmental and ethical aspects. Effect of corporate responsibility on reputation and business outcomes from a stakeholder (e.g., consumers, employees, investors, etc.) perspective. Inclusive business models and shared value approach for sustainable business results.

Credits: 3

MKTG 432/MGMT432: Kurumsal Sorumluluk

Ekonomik, sosyal, çevresel ve ahlaki açılar dahilinde ticari kurumların sorumlulukları. Paydaş (ör. tüketiciler, çalışanlar, yatırımcılar vb.) bakış açısı ile kurumsal sorumluluğun itibar ve ticari çıktılar üzerindeki etkileri. Sürdürülebilir ticari sonuçlar için katılımcı iş modelleri ve ortak değer yaklaşımı.

Kredi: 3

6. Fen Fakültesi'nin 04.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Fakülte Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve aşağıdaki kararlar alınmıştır:

6.1.CHEM 443 / MASE 543 : “Polimer Fizikokimyası “ dersinin eş tanımlı olarak aşağıda belirtilen başlık ve içerik ile Güz 2015 döneminden itibaren açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

CHEM 443 / MASE 543: Polymer Physical Chemistry

Fundamental physico-chemical concepts of polymeric systems in bulk, in solutions and at surfaces. The interactions of polymers in bulk; thermal and structural properties; thermodynamics of polymer solutions in different concentration regimes; polymer adsorption at surfaces; functional polymer thin films/coatings; self-assembly of block copolymers; experimental methods to characterize physicochemical properties, structure and morphology of polymers. Emphasis on recent research results and applications.

Credits: 3

Prerequisite: Chem 301 or consent of the instructor

CHEM 443 / MASE 543: Polimer Fizikokimyası

Polimerik sistemlerde yığın halde, çözelti içinde ve yüzeylerde temel fiziko-kimyasal kavramlar. Polimerlerin yığın halde etkileşimleri; ısıl ve yapısal özellikler; polimer çözelti termodinamiği, değişik konsantrasyon bölgelerine uygulanması; polimerlerin yüzeylere adsorpsiyonu; işlevsel polimer ince filmler/kaplamalar; blok kopolimerlerin kendinden yapılması; fiziko-kimyasal özellikler, yapı ve morfoloji tanımlamada kullanılan deneysel yöntemler. Güncel araştırma sonuçlarına ve uygulamalara vurgu.

Kredi: 3

Önkoşul: Chem 301 / öğretim üyesi onayı

6.2.CHEM 423/ MASE 523 / OEPE 523: “Biyolojik Sistemlerde Optik Görüntüleme Yöntemleri” dersinin eş tanımlı olarak aşağıda belirtilen başlık ve içerik ile Güz 2015 döneminden itibaren açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

CHEM 423/MASE 523/OEPE 523: Optical Imaging Methods for Biological Systems

Microscopy methods and application development for health sciences, optics for advanced image acquisition methods, live-cell imaging, fluorescence, confocal and two-photon microscopy, introduction to optogenetics and neuroimaging applications, optical spectroscopy, fluorescence resonance energy transfer (FRET) methods and biosensors, single molecule imaging, sub-diffraction limit high resolution imaging, Brownian motion, diffusion and transport mechanism, image and video analysis methods in biology, image processing algorithms, principal component analysis and statistics for systems biology.

Credits: 3

Prerequisite: Comp110 or Comp 130 or consent of the instructor

CHEM 423/ MASE 523/OEPE 523: Biyolojik Sistemlerde Optik Görüntüleme Yöntemleri

Mikroskop yöntemlerine giriş ve sağlık bilimleri için uygulamaların geliştirilmesi, optik ile ileri düzeyde görüntü alma, canlı hücre görüntüleme, floresan, konfokal ve çoklu-foton mikroskop uygulamaları, optogenetiğe giriş ve gelecekteki uygulamaları, optik spektroskopisi, floresan rezonans enerji transferi ve biyosensörler, tek molekül görüntüleme, difraksiyon limitinin altında yüksek çözünürlük ve uygulamaları, Brownian hareketi, difüzyon ve transport mekanizmaları, biyolojide görüntü ve video analizi, görüntü işleme algoritmaları, temel bileşenler analizi ve istatistik ile biyolojik sistemlerin çözümü.

Kredi: 3

Önkoşul: Comp110 / Comp 130 / öğretim üyesi onayı

7. Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 05.05.2015 tarih ve 2015/03 tarihli Enstitü Kurul Karar Tutanağı görüşülmüş ve MASE 543 / CHEM 443: Polimer Fizikokimyası ve MASE 523 / OEPE 523 / CHEM 423 Biyolojik Sistemlerde Optik Görüntüleme Yöntemleri derslerinin Fen Bilimleri Enstitüsü Malzeme Bilimler ve Mühendisliği lisansüstü programında eş tanımlı olarak aşağıda belirtilen başlık ve içerik ile Güz 2015 döneminden itibaren açılması oybirliği ile kabul edilmiştir.

CHEM 423/MASE 523/OEPE 523: Optical Imaging Methods for Biological Systems

Microscopy methods and application development for health sciences, optics for advanced image acquisition methods, live-cell imaging, fluorescence, confocal and two-photon microscopy, introduction to optogenetics and neuroimaging applications, optical spectroscopy, fluorescence resonance energy transfer (FRET) methods and biosensors, single molecule imaging, sub-diffraction limit high resolution imaging, Brownian motion, diffusion and transport mechanism, image and video analysis methods in biology, image processing algorithms, principal component analysis and statistics for systems biology.

Credits: 3

Prerequisite: Comp110 or Comp 130 or consent of the instructor

CHEM 423/ MASE 523/OEPE 523: Biyolojik Sistemlerde Optik Görüntüleme Yöntemleri

Mikroskop yöntemlerine giriş ve sağlık bilimleri için uygulamaların geliştirilmesi, optik ile ileri düzeyde görüntü alma, canlı hücre görüntüleme, floresan, konfokal ve çoklu-foton mikroskop uygulamaları, optogenetiğe giriş ve gelecekteki uygulamaları, optik spektroskopisi, floresan rezonans enerji transferi ve biyosensörler, tek molekül görüntüleme, difraksiyon limitinin altında yüksek çözünürlük ve uygulamaları, Brownian hareketi, difüzyon ve transport mekanizmaları, biyolojide görüntü ve video analizi, görüntü işleme algoritmaları, temel bileşenler analizi ve istatistik ile biyolojik sistemlerin çözümü.

Kredi: 3

Önkoşul: Comp110 / Comp 130 / öğretim üyesi onayı

8. Bütünleme sınavlarının bahar dönemi sonunda yapılması önerisi görüşülmüş olup, Öğrenci Konseyi'nin konuyu yeniden değerlendirerek gündeme getirmesine oybirliği ile karar verilmiştir.
9. İngilizce Hazırlık Programı'na yaz dönemleri hariç tutulmak şartıyla en az 6 dönem önce kayıt yaptırmış öğrencilerin, ortalama şartına bakılmaksızın KUEPE sınavını alabileceklerine oybirliği ile karar verilmiştir.