

# KIRGIZISTAN—TÜRKİYE MANAS ÜNİVERSİTESİ

## EĞİTİM ve ARAŞTIRMA LABORATUVAR KATALOĞU



2016-2017



**KULLANILAN CİHAZLAR/PROGRAMLAR /KULLANIM AMAÇLARI VE ALANI/**

- ◆ Visual Studio 2013, Borland Delphi 7, Java JDK /Bilgisayar uygulamaları geliştirme ortamı/
- ◆ JetBrains, Android Studio. /Web ve mobil uygulamaları geliştirme ortamı/
- ◆ SQL Server 2008, MySQL /Veri tabanı Yönetim sistemi/
- ◆ MatLAB, Anaconda, IPython /Bilgisayar bilimleri araştırma ortamları/
- ◆ National Instruments /Donanım tasarımında elektrik devre simülasyonu için sanal araç./
- ◆ Autodesk Maya 2017 /3 boyutlu görünüm ve animasyon tasarım ortamı/
- ◆ Autodesk AutoCAD 2015 /Bilgisayar destekli çizim paketi/
- ◆ Adobe Photoshop CS5.5, Corel DRAW X6 /Bilgisayar Grafiği paketleri/
- ◆ Ve öğrencilerin projeleri için gerek duyulan başka yazılımlar

**КОЛДОНУЛГАН ТҮРМӨКТӨР/ ПРОГРАММАЛАР /КОЛДОНУУ МАКСАТЫ ЖАНА АЙМАГЫ/**

- ◆ Visual Studio 2013, Borland Delphi 7, Java JDK /Компьютердик колдонмолорду иштеп чыгуу чөйрөлөрү/
- ◆ JetBrains, Android Studio. /Веб, мобилдик колдонмолорду иштеп чыгуу чөйрөлөрү/
- ◆ SQL Server 2008, MySQL /Берилиштер базасын башкаруу системалары/
- ◆ MatLAB, Anaconda, IPython /компьютердик илим изилдөө чөйрөлөрү/
- ◆ National Instruments /Аппараттык жабдыкты долбоорлоодо электрондук схемаларды симуляциялоо үчүн виртуалдык аспап/
- ◆ Autodesk Maya 2017, 3D Max /3 өлчөмдүү графика жана анимация чөйрөсү/
- ◆ Autodesk AutoCAD 2015 /Компьютер жардамы менен чийүү/
- ◆ Adobe Photoshop CS5.5, Corel DRAW X6 /Графика менен иштөө пакеттери/
- ◆ Студенттин долбоору үчүн керектүү болгон башка программдык жабдуулар

**LABORATUVAR SORUMLUSU**

Pamirbek KARAZAKOV  
Bilgisayar Mühendisliği Araştırma Görevlisi

**BAĞLI OLDUĞU BİRİM**

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

**ЛАБОРАТОРИЯНЫН ЖООПТУСУ**

Памирбек Каразаков  
Компьютердик инженерлиги кенже илимий кызматкери

**ТИЕШЕЛҮҮ БОЛГОН МЕКЕМЕ**

Компьютердик инженерия бөлүмү

<http://ef.manas.edu.kg/>

[pamir.karazakov@manas.edu.kg](mailto:pamir.karazakov@manas.edu.kg)

TEL: +996 (312) 49 27 81 (82,86,88,73,78,56,21,73)

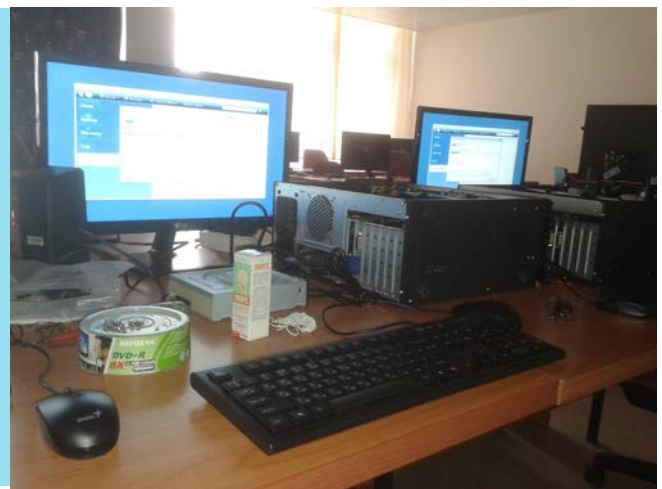
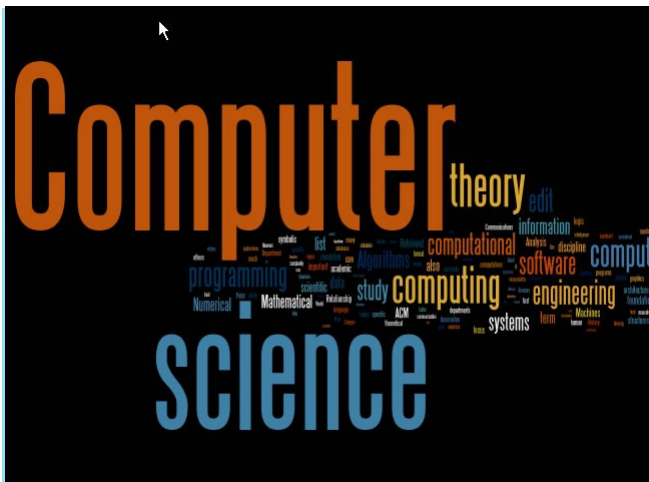
**ADRES**

Kırğızistan-Türkiye Manas Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi  
"Cengiz AYTMATOV" Cal Kampüsü Bişkek 720038 Kırğızistan

ТЕЛ: +996 (312) 49 27 81 (82,86,88,73,78,56,21,73)

**Адрес**

Кыргыз-Түрк Манас Университети  
Инженердик факультети  
"Чыңгыз Айтматов" Жал кампусу Бишкек 720038 Кыргызстан



**СПОЛЗУЕМЫЕ УСТРОЙСТВА/ ПРОГРАММЫ  
/ЦЕЛИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ/**

- ◆ Visual Studio 2013, Borland Delphi 7, Java JDK  
/Среда для разработки компьютерных приложений/
- ◆ JetBrains  
/Среда для Web-приложений/
- ◆ SQL Server 2008, MySQL  
/Системы управления базами данных/
- ◆ MatLAB, Anaconda, IPython  
/средства для исследования в сфере информатики/
- ◆ National Instruments  
/виртуальный инструмент для разработки и симуляции электронных схем и плат аппаратного обеспечения/
- ◆ Autodesk Maya 2017  
/Среда для создания 3-х мерного изображения и анимации/
- ◆ Autodesk AutoCAD 2015  
/2-х и 3-х система автоматизированного проектирования и черчения/
- ◆ Adobe Photoshop CS5.5, Corel DRAW X6  
/многофункциональные графические редакторы/
- ◆ И другие программные средства для разработки проектов студента

**USED DEVICES / PROGRAMS  
/KULLANIM AMAÇLARI VE ALANI/**

- ◆ Visual Studio 2013, Borland Delphi 7, Java JDK  
/Desktop Application development studio/
- ◆ JetBrains  
/Web-based application development kit/
- ◆ SQL Server 2008, MySQL  
/Database Management system
- ◆ MatLAB, Anaconda, IPython  
/systems for computer science/
- ◆ National Instruments  
/Automated test equipment and virtual instrumentation software for electric circuits/
- ◆ Autodesk Maya 2017  
/3D graphics and animation studio/
- ◆ Autodesk AutoCAD 2015  
/computer-aided design & drafting software application /
- ◆ Adobe Photoshop CS5.5, Corel DRAW X6  
/Computer graphics editors/
- ◆ And other software tools for the development project of the students

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ЛАБОРАТОРИЮ**

Памирбек Каразаков  
Младший научный сотрудник

**СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ ЕМУ ОТДЕЛЕНИЕ**

Отделение Компьютерной инженерии

**RESPONSIBLE FOR LABORATORY**

Pamirbek KARAZAKOV  
Research Assistant

**CONNECTED DEPARTMENT**

Department of Computer Engineering

<http://ef.manas.edu.kg/>

[pamir.karazakov@manas.edu.kg](mailto:pamir.karazakov@manas.edu.kg)

**Тел:** +996 (312) 49 27 81 (82,86,88,73,78,56,21,73)

**Адрес**

Кыргызско-Турецкий Университет Манас

Инженерный факультет

"Чингиз Айтматов" Кампус Джал, Бишкек 720038 Кыргызстан

**TEL:** +996 (312) 49 27 81 (82,86,88,73,78,56,21,73)

**ADDRESS**

Kyrgyz-Turkish Manas University

Faculty of Engineering

"Chingiz Aytmatov" Jal Campus Bishkek 720038 Kyrgyzstan