BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTA YAPIMI DERSİNDE KULLANILACAK PROGRAMLAR

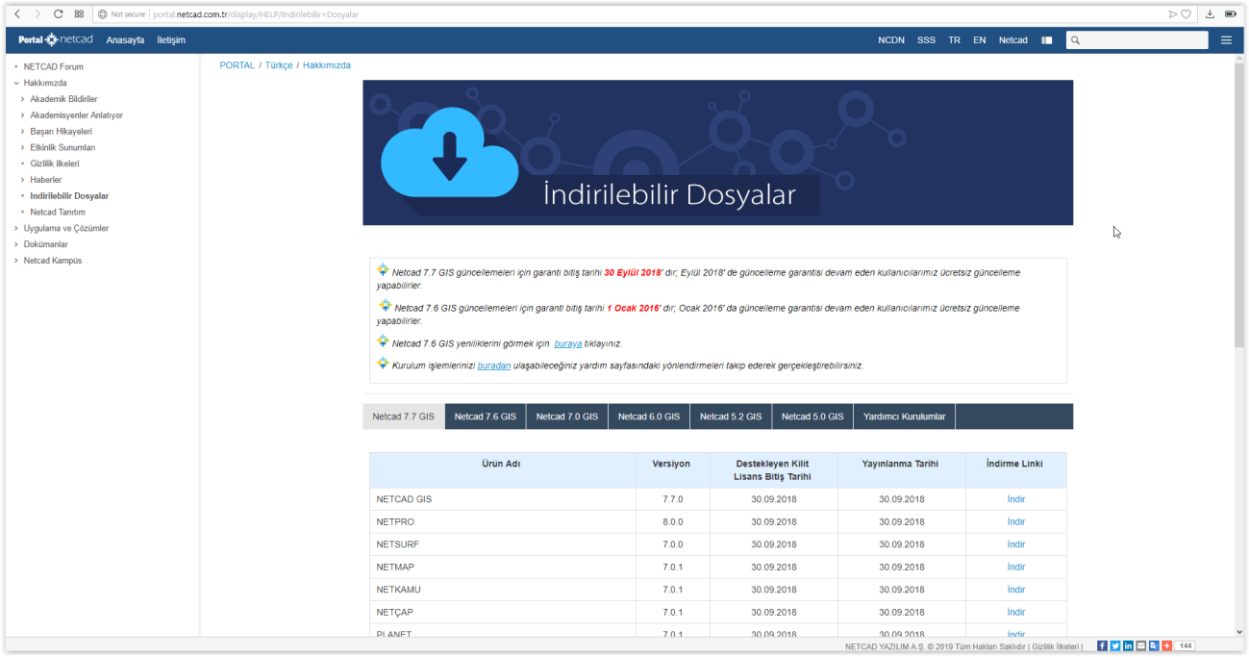
1- NETCAD KURULUMU VE GEREKLİ MODÜLLER

2019-2020 Bahar Dönemi HRT2012 Bilgisayar Destekli Harita Yapımı Dersi içeriğinde Bilgisayar Lab. Uygulamaları yapılacaktır. Uygulamada NETCAD GIS yazılımı kullanılacaktır. Bilgisayar Laboratuvarındaki bilgisayarlarda NETCAD GIS yazılımı mevcuttur. Ancak veri kaybı yaşamamanız ve problemlerle karşılaşmamanız için dizüstü bilgisayarlarınıza NETCAD GIS yazılımını kurmanız lehinize olacaktır. İlk derste uygulamaya başlanacağı için kurulumu derse kadar yapmanız gerekir. Aşağıda NetCAD GIS kurulumu ve gerekli modüller verilmiştir.

NOT: Windows 7,8,10 için hangi işlemlerin gerçekleştirileceği Youtube videolarında mevcuttur. Hata ile karşılaşmanız durumunda bu videolardan yararlanabilirsiniz.

NetCAD GIS, ktü internet ağı üzerinden lisansı aldığı için kampüs dışında erişim sağlayamazsınız.

http://portal.netcad.com.tr/display/HELP/Indirilebilir+Dosyalar linkine tıklayınız.



Açılan pencerede öncelikle NETCAD GIS ana modülünü indiriniz ve kurunuz.

Sonrasında aşağıda verilen modülleri indiriniz ve kurunuz.

NETPRO	HESAP
NETSURF	NETCAD 3D+
NETMAP	ANALİST
NETÇAP	NETWORK ANALİZ
RASVEK (VECTORY)	OTOREG (RASTER OTOMATİK REGISTER)

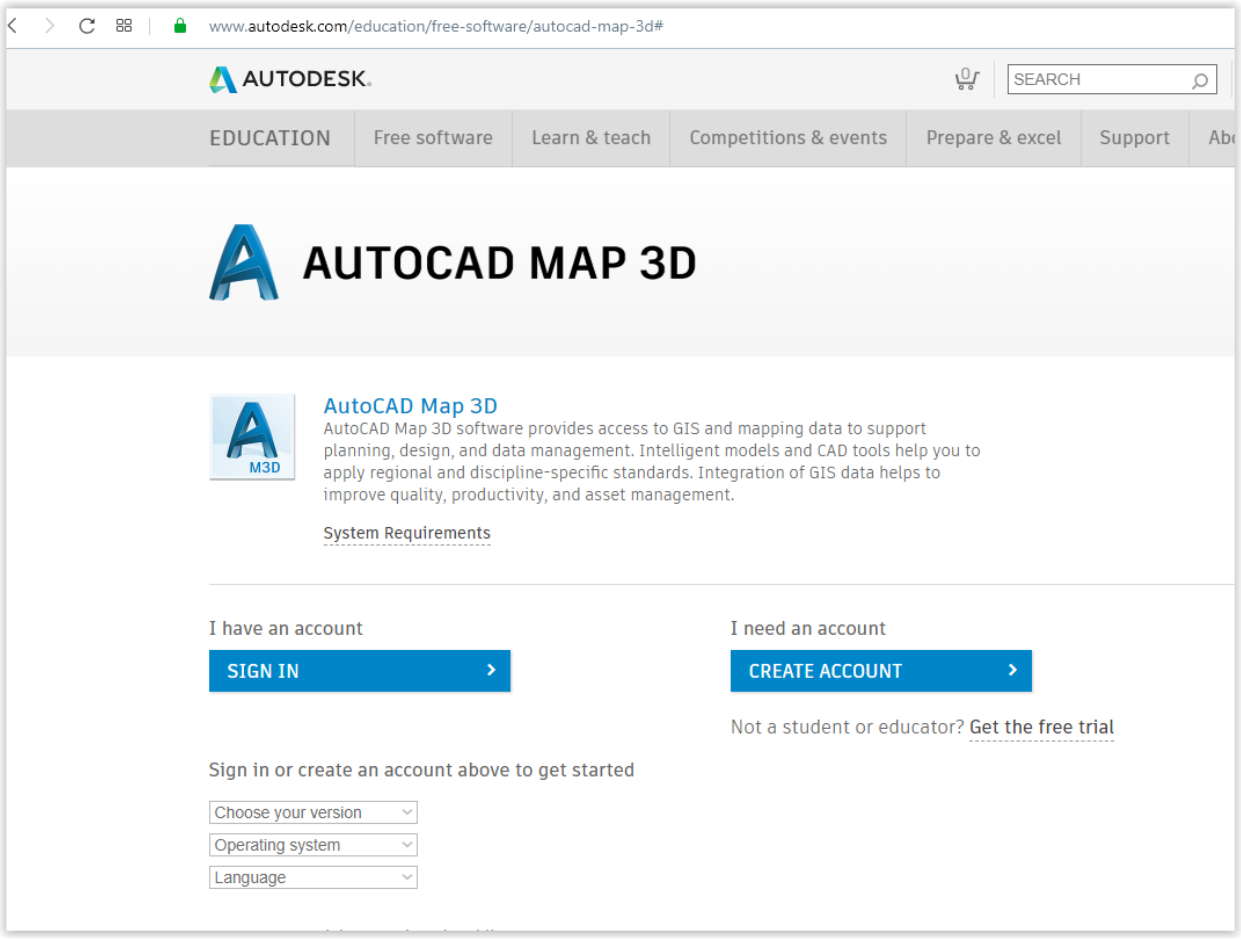
Modül kurulumlarından sonra
http://portal.netcad.com.tr/display/HELP/Indirilebilir+Dosyalar#37599a8c708b4c7085421ae429bae332
linkine tıklayınız. Ve aşağıda verilen kurulumları yapınız.

Access Database Engine	Microsoft Access Database Engine 2007
Netcad Uzak Erişim	Uzaktan erişim programı

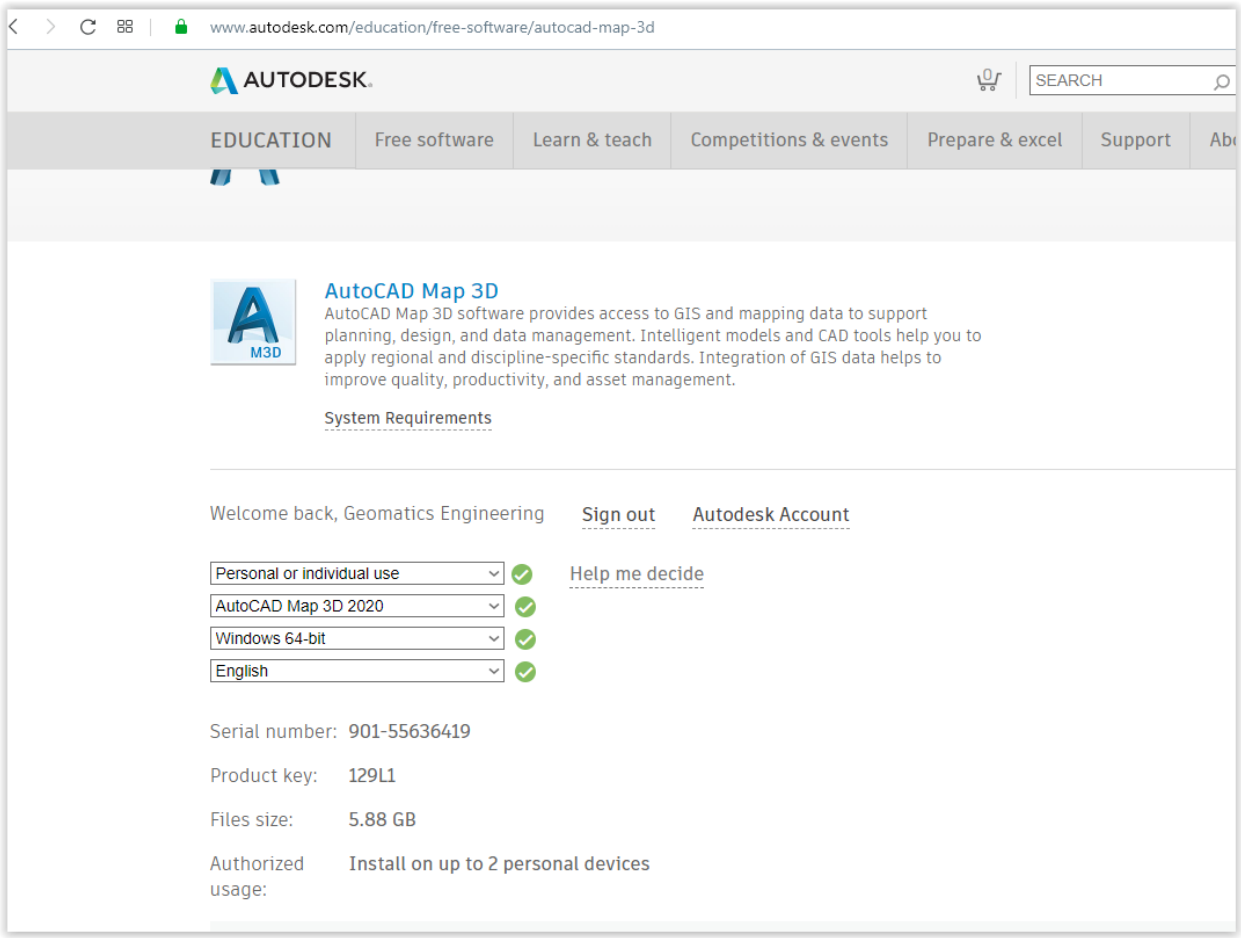
2- AUTOCAD MAP 3D KURULUMU

2019-2020 Bahar Dönemi HRT2012 Bilgisayar Destekli Harita Yapımı Dersi içeriğinde Bilgisayar Lab. Uygulamaları yapılacaktır. Uygulamada NETCAD GIS yazılımının yanı sıra AUTOCAD MAP 3D kullanılacaktır. Kurulum için aşağıdaki adımları izleyiniz.

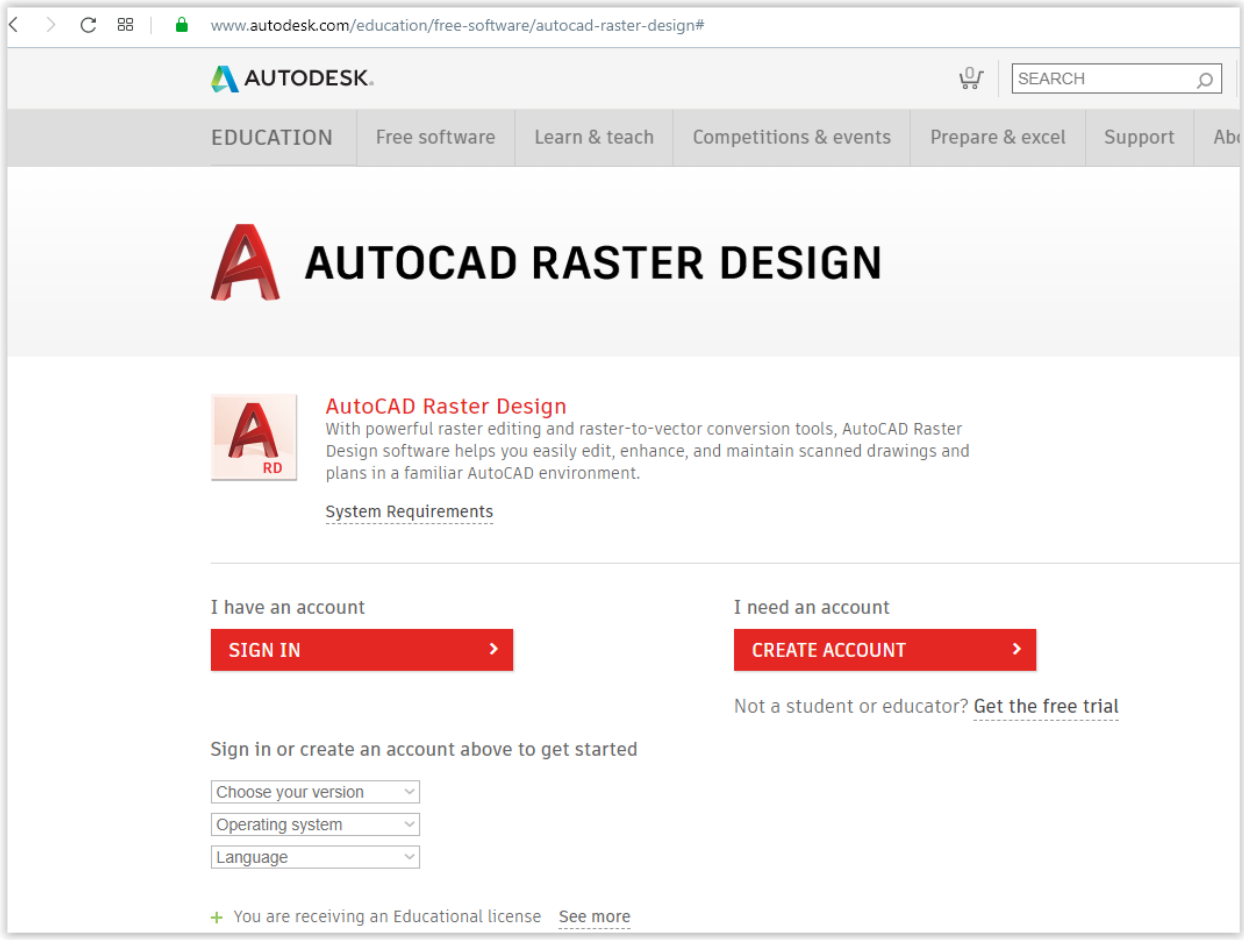
a) https://www.autodesk.com/education/free-software/autocad-map-3d linkine tıklayınız.
b) Bir defaya mahsus Autodesk hesabı açmanız gerekiyor. Bunun için CREATE ACCOUNT butonuna tıklayınız ve kullandığınız mail adresiyle bir Autodesk hesabı oluşturunuz. Lisans bilgileri bu mail adresine gelecektir.



c) Autodesk hesabınıza SIGN IN butonu ile giriş yapınız.
d) Aşağıda belirtildiği gibi bilgisayarınızın işletim sistemine göre seçimlerinizi yapınız ve INSTALL NOW butonuna basınız. NOT: Lisans tipini “Personal or individual use” seçiniz.



e) Autocad Map 3D kurulumunu tamamlayınız. Autocad Raster Design modülü için https://www.autodesk.com/education/free-software/autocad-raster-design linkine tıklayınız. Autodesk hesabınızla giriş yaparak Autocad Raster Design ara. Setini indiriniz ve kurulum işlem adımlarını takip ederek kurulumu tamamlayınız.


www.autodesk.com/education/free-software/autocad-raster-design#
AUTODESK.
SEARCH
EDUCATION
Free software
Learn & teach
Competitions & events
Prepare & excel
Support
AUTOCAD RASTER DESIGN
AutoCAD Raster Design
With powerful raster editing and raster-to-vector conversion tools, AutoCAD Raster Design software helps you easily edit, enhance, and maintain scanned drawings and plans in a familiar AutoCAD environment.
System Requirements
I have an account
SIGN IN
I need an account
CREATE ACCOUNT
Not a student or educator? Get the free trial
Sign in or create an account above to get started
Choose your version
Operating system
Language
You are receiving an Educational license
See more