

# INSPIRED SOLUTIONS

## PANOPTO EĞİTMEN KULLANIM DOKÜMANI

*Mustafa KULLUKCUOGLU*



***Bilgitürk Bilgisayar Teknolojileri A.Ş***

Ankara Cad. No:73 K:5 Bayraklı / İZMİR  
+90 (232) 421 0616 - +90 (232) 421 0650  
[www.bilgiturk.com.tr](http://www.bilgiturk.com.tr) – [satis@bilgiturk.com.tr](mailto:satis@bilgiturk.com.tr)

# İçindekiler

|  |    |
|--|----|
| 1. Panopto nedir?.....   | 4  |
| a. Nasıl Kayıt Edilir? .....   | 4  |
| b. Kayıt durdurulduktan sonra hangi süreçler çalışır? .....                              | 4  |
| c. Hangi cihazlardan kayıt yapılabilir? .....  | 5  |
| d. Nerelerden ders kaydı yapılabilir?.....   | 5  |
| e. Nerelerden ders kaydı izlenebilir? .....  | 5  |
| f. Yapılan kayıtlar ne zaman yayınlanır? .....   | 5  |
| g. Ders kayıtları varsayılan yetkileri nedir? .....                                      | 5  |
| h. Yapılan kayıtları kimler izleyebilir? .....   | 5  |
| i. Yapılan kayıtlar nerede saklanır? .....   | 5  |
| j. Yazılımın dil desteği nedir? .....  | 6  |
| 2. Kayıt methodları .....  | 6  |
| a. Uzaktan kayıt.....  | 6  |
| b. Elle kayıt .....  | 6  |
| c. Mobil Cihazlardan Kayıt .....   | 6  |
| 3. Panopto İçeriklerine Ulaşım .....   | 6  |
| a. Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım .....  | 6  |
| b. Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım.....  | 8  |
| c. IOS Cihazlar Üzerinden Ulaşım.....  | 10 |
| d. Android Cihazlar Üzerinden Ulaşım.....  | 19 |
| 4. Kayıt Yazılımını (Panopto Recorder) Açmak.....  | 24 |
| e. Blackboard üzerinden dersi seçerek Panopto Recorder yazılımını açmak.....             | 24 |
| f. Masaüstü/Başlat menüsünde yer alan kısayoldan Panopto Recorder yazılımını açmak ..... | 27 |
| d. IOS Panopto mobil uygulaması üzerinden erişim.....                                    | 28 |
| 5. Ders Kaydı Başlatmak .....  | 37 |
| a. Ders (Klasör) Seçmek (Zorunlu).....   | 37 |
| b. Ders Adını Yazmak (Gerekli) .....   | 38 |
| c. Birincil Kaynağı Seçmek (Zorunlu).....  | 39 |
| d. Mikrofonu Seçmek & Kontrol Etmek (Zorunlu) .....                                      | 40 |
| e. Bilgisayar Ekranını Kayıt Etmek (İsteğe Bağlı) .....                                  | 41 |
| f. Powerpoint Kaynağını Seçmek (İsteğe Bağlı).....                                       | 42 |
| g. Ek kamera kaynağı eklemek (Öğrenci Kamerası) (İsteğe Bağlı) .....                     | 44 |
| h. Canlı Yayın Başlatmak (İsteğe Bağlı).....   | 46 |
| 6. Ders Kaydını Duraklatmak veya Durdurmak.....  | 47 |

|     |   |    |
|-----|---|----|
| a.  | Duraklatmak.....  | 47 |
| b.  | Durdurmak.....  | 49 |
| 7.  | Mobil Cihaz ile Ders Kaydı Yapmak.....                        | 50 |
|     | Video Ayarları .....  | 60 |
| a.  | Dersin Adını Değiştirmek.....                                 | 60 |
| b.  | Videonun Klasörünü Değiştirmek .....                          | 61 |
| c.  | Videoya Açıklama Bilgisi Girmek .....                         | 62 |
| d.  | Videonun İzlenebilme zamanlarını değiştirmek.....             | 63 |
| 8.  | Basit Düzenleme.....  | 64 |
| a.  | Ders Başından veya sonundan süre kesmek .....                 | 64 |
| b.  | Ders içerisinden istediğimiz bölümleri çıkartmak .....        | 65 |
| 9.  | Gelişmiş Düzenleme.....                                       | 67 |
| a.  | Düzenleme Ekranını tanıyalım .....                            | 67 |
| b.  | Ders Başından veya Sonundan Süre Kesmek.....                  | 68 |
| c.  | Ders İçerisinde İstedidimiz Bölümleri Kesmek.....             | 70 |
| d.  | İkincil kaynaklar arasında geçiş yapılması .....              | 72 |
| e.  | Dersi Farklı Kaydemek .....                                   | 73 |
| f.  | Ders Kaydını Kopyalamak.....                                  | 74 |
| g.  | Ders Kaydı Birleştirmek .....                                 | 76 |
| h.  | Mobil Cihaz Görünümünü Düzenlemek .....                       | 77 |
| i.  | Ders videomuzu bilgisayarımıza indirmek .....                 | 78 |
| 10. | Paylaşım Ayarları.....  | 79 |
| a.  | Yetki Açıklamaları .....                                      | 79 |
| b.  | Dersinize ait tüm videoları paylaşma ayarları .....           | 81 |
| c.  | Sadece bir ders videonuz için paylaşma ayarları .....         | 82 |
| 11. | Özel Ayarlar .....  | 83 |
| a.  | Videonuzun onayınız sonrası yayınlanmasını istiyorsanız.....  | 83 |
| b.  | Öğrencilerinize video kayıt yetkisi vermek istiyorsanız ..... | 85 |
| c.  | Öğrencilerinize video kaydınızı indirme yetkisi vermek.....   | 87 |
| d.  | Dil Ayarları.....   | 89 |
|     | Windows 7 Web görüntüleme Ayarları; .....                     | 89 |
|     | Windows 8 Web görüntüleme Ayarları; .....                     | 91 |
| 12. | Grup İşlemleri.....   | 91 |
| 13. | İstatistikler .....   | 94 |
| a.  | Ders İstatistikleri.....                                      | 95 |

|     |                                    |    |
|-----|------------------------------------|----|
| b.  | Video İstatistikleri.....          | 96 |
| 14. | Logoff.....                        | 98 |
| a.  | Blackboard tarafından logoff ..... | 98 |
| b.  | Panopto tarafından logoff.....     | 98 |

## 1. Panopto nedir?

Panopto bir ders kayıt yazılımıdır (Lecture Capture), üniversite bünyesinde kullanılan ders yönetim sistemi (Lecture Management System) Blackboard, Moodle vb. yazılımlarla bütünleşik mimaride ders yönetim sistemi içerisinde ders içerikleri oluşturmanızı sağlar.

Panopto ile;

- **Kayıt:** Bilgisayar, tablet veya telefonunuzu kullanarak cihaz üzerinde bağlı olan video aygıtları ve ses aygıtı ile ders kaydı yapılabilir.
- **Arama:** Kullanıcı hangi içeriği izlemeye yetkiliyse bu içerikler arasında arama fonksiyonu ile hızlıca istediği dokümana ulaşabilir.  
**OCR - Optical Character Recognition:** Arama fonksiyonu içerisinde kayıt içerisindeki görüntülerde 10 saniye kesintisiz bulunan yazılar arasında arama yapılabilir, o yazının geçtiği saniye arama sayesinde bulunabilir ve o saniyeye gidilebilir.  
**ASR - Automatic Speech Recognition:** Kaydı yapılan ders içerisindeki sesleri analiz ederek İngilizce geçen kelimeleri bulmaya yarayan özelliktir. Bu özellik sayesinde o kelimenin geçtiği saniye arama sayesinde bulunabilir ve o saniyeye gidilebilir.
- **Canlı Yayın:** Panopto yazılımı ise isterseniz canlı olarak öğrencilerinizle veya istediğiniz kişilerin dersi uzaktan izlemesini ve izleyiciler isterse soru sorabilmesini sağlayabilirsiniz.
- **Düzenleme:** Oluşturduğunuz ders kaydı üzerinde düzenlemeler yapabilirsiniz.
- **Paylaşma:** Oluşturduğunuz içeriği sadece öğrencilerinizle değil, kurum içerisinde veya kurum dışındaki kişilerle paylaşabilirsiniz.
- **Öğrenciye Kayıt Yetkisi:** Sadece öğrencilerinizin kendisinin ve sizin görebileceğiniz bir alan oluşturabilirsiniz.
- **Video Oluşturma:** Elinizdeki mevcut video/ses içerikleriyle ders kaydı oluşturabilirsiniz.

### a. Nasıl Kayıt Edilir?

Panopto yazılımında en az bir adet birincil kaynak bulunmaktadır. Bir kayıt işleminin gerçekleştirilebilmesi için en azından birincil görüntü kaynağı ve ses giriş kaynağı (audio) seçilmelidir.

Yukarıdakilere ek olarak; **Primary Video** olarak **TeacherCAM** seçilebilir,

Dikkat edilmesi gereken, kayıt başlanırken **Primary Source** bölümünde seçimi yapılan öğeler kayıt başladıktan sonra değiştirilememektedir. **Secondary Sources** bölümünde yer alan öğeler ise kayıt başladıktan sonra istenildiğinde eklenebilir, istenildiğinde çıkarılabilir durumdardır.

Bilgisayar ekranında bir işlem yapılacaksa veya uzak masaüstü ile bağlanılıp çalışılacaksa bu durumda bilgisayar ekranında kayıt edilmesi gereklidir. Bunun için **Secondary Capture Sources** bölümündeki **Capture Primary Screen** seçilmelidir.

Powerpoint sunusu yapılacaksa yine **Secondary Capture Sources** altında yer alan **Capture Powerpoint** seçeneği işaretlenmelidir.

Eğer öğrenci aktiviteleri de kayıt edilmek isteniyorsa yine **Secondary Capture Sources** altında yer alan **Add Another Video Source** butonuna tıklanarak kaynak listesinden **StudentCAM** seçilmelidir.

### b. Kayıt durdurulduktan sonra hangi süreçler çalışır?

Ders sırasında başlattığınız kayıt ders kaydı sonlandırıldığında, ders kaydı arka planda Üniversite içerisinde yer alan Panopto sunucularına yüklenir,

Videonuz yükleme işlemi bittikten sonra hemen izlenmesi için hazır olmaz;

Yükleme işleminin tamamlanması sonrasında videonun işleme süreci başlar,

Öncelikle Web Encoding işlemi tamamlanacaktır, bu işlem sonrası video Web Browser üzerinden izlenmeye hazırdır. Artık dersiniz Ders Yönetim Sistemi üzerinde yayınlanmaya başlamıştır. Öğrencileriniz web üzerinden kaydı izleyebilirler.

Sonrasında Podcast ve Tablet Encoding işlemi tamamlanır, bu işlem sonrasında video Tablet/telefonlar üzerinden izlenebilir olacaktır.

Sonraki adım olarak OCR işlemi başlatılır. Tamamlandığında video içindeki yazıların araması yapılabilir.

En son adım olarak ASR başlatılır. Tamamlandığında video içerisinde geçen ses kaydından bulunan kelimeler içerisinde arama yapılabilir.

Yukarıdaki adımların tamamlanması, ders kayıt uzunluğuna ve sistem yoğunluğuna göre değişiklik gösterecektir.

c. Hangi cihazlardan kayıt yapılabilir?

**Bilgisayar:** Windows: 7, 8, 10 veya Mac: 10.8+ (Intel)

**Tablet:** Ipad : IOS 7 ve sonrası gereklidir

**Telefon:** Iphone : Iphone 5 ve sonrası için optimize erişmiştir, IOS 7 ve sonrası gereklidir

d. Nerelerden ders kaydı yapılabilir?

Kayıt yapabilmemiz için bir konum sınırlandırması bulunmamaktadır, internet erişimi olan ve [Hangi cihazlardan kayıt yapılabilir?](#) adımı tanımlanmış cihazlardan kayıt yapabilirsiniz.

e. Nerelerden ders kaydı izlenebilir?

Ipad, Iphone, Android cihazları üzerine Panopto uygulaması yüklenerek, bilgisayar veya machintosh üzerinden web browser ile herhangi bir yükleme gerek olmadan dersler izlenebilir.

f. Yapılan kayıtlar ne zaman yayınlanır?

Aksi belirtilmedikçe tüm dersler için oluşturulan ders kaydı, kayıt işleme işlemleri bittikten sonra izleme yetkisi olan kişiler tarafından izlenecek şekilde yayınlanır. İstendiği durumda videoların onay sonrası yayınlanması öğretmen tarafından sağlanabilir.

g. Ders kayıtları varsayılan yetkileri nedir?

Tüm dersler için varsayılan olarak; dersin öğretmeni video oluşturma ve düzenleyebilecek hakkına sahiptir. Dersin öğrencileri ise sadece oluşturulmuş videoları izleme yetkisine sahiptir.

h. Yapılan kayıtları kimler izleyebilir?

Yetki değişimi yapılmadığı durumda sadece dersin öğrencileri o ders için yapılmış kayıtları izleyebilmektedir.

i. Yapılan kayıtlar nerede saklanır?

Yapılan ders kayıtları kurum bünyesinde bulunan depolama biriminde saklanmaktadır.

## j. Yazılımın dil desteği nedir?

Web sayfası bilgisayarın dil ayarlarını algılayarak otomatik olarak ilgili dil ile gösterilmektedir.

Panopto Recorder yazılımının istediğiniz dilde görüntülenmesini isterseniz, windows işletim sistemi dil paketi bilgisayarınıza yüklü olmalıdır.

Aşağıdaki dillerin desteği bulunmaktadır;

Spanish, Dutch, Korean, Russian, French, Thai, Chinese (simplified)

## 2. Kayıt methodları

### a. Uzaktan kayıt

Uzaktan kayıt özelliği sayesinde belirlenen sınıflarda, eğitimden tarafından herhangi bir işleme gerek kalmadan istenilen saatte otomatik olarak ders kayıt edilmeye başlanır ve istenilen saatte otomatik olarak sonlandırılır. Bu işlemin yapılabilmesi için sınıf kayıt bilgisayarı çalışıyor durumda olmalıdır.

### b. Elle kayıt

Bu özellikte, eğitimden dersi Panopto Recorder yazılımını açarak ders kaydı başlatmalı ve ders bitiminde kaydı sonlandırmalıdır.

### c. Mobil Cihazlardan Kayıt

Iphone ve Ipad cihazlarınızı kullanarak video kayıtları oluşturabilirsiniz. Kayıt adımları hakkında detaylı bilgi [Iphone Ders Kaydı Başlatmak](#) adımıında anlatılmıştır.

## 3. Panopto İçeriklerine Ulaşım

### a. Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım


Ders kayıt yönetim yazılımı olan Blackboard sistemine bize ait olan hesabımız ile giriş yapıyoruz. Giriş için aşağıdaki iki adres mevcuttur.

Aksi belirtilmedikçe gerçek sistem üzerinden giriş yapmamız gerekmektedir.

Eğer gerçek sistem üzerinde yer alan dersiniz için kayıt yapacaksanız <https://ieu.blackboard.com> web adresini açıyoruz.

Eğer test sistemi üzerinde yer alan dersiniz için kayıt yapacaksanız <https://ieu-test.blackboard.com> web adresini açıyoruz,

Aşağıdaki gibi gelen sayfa üzerinden kullanıcı adımızı ve şifremizi giriyoruz.



ZMİR UNIVERSITY OF ECONOMICS

### Login Here

[Change Text Size](#) | [High Contrast Setting](#)

You are not logged in  
Please enter your credentials and click the Login button below.

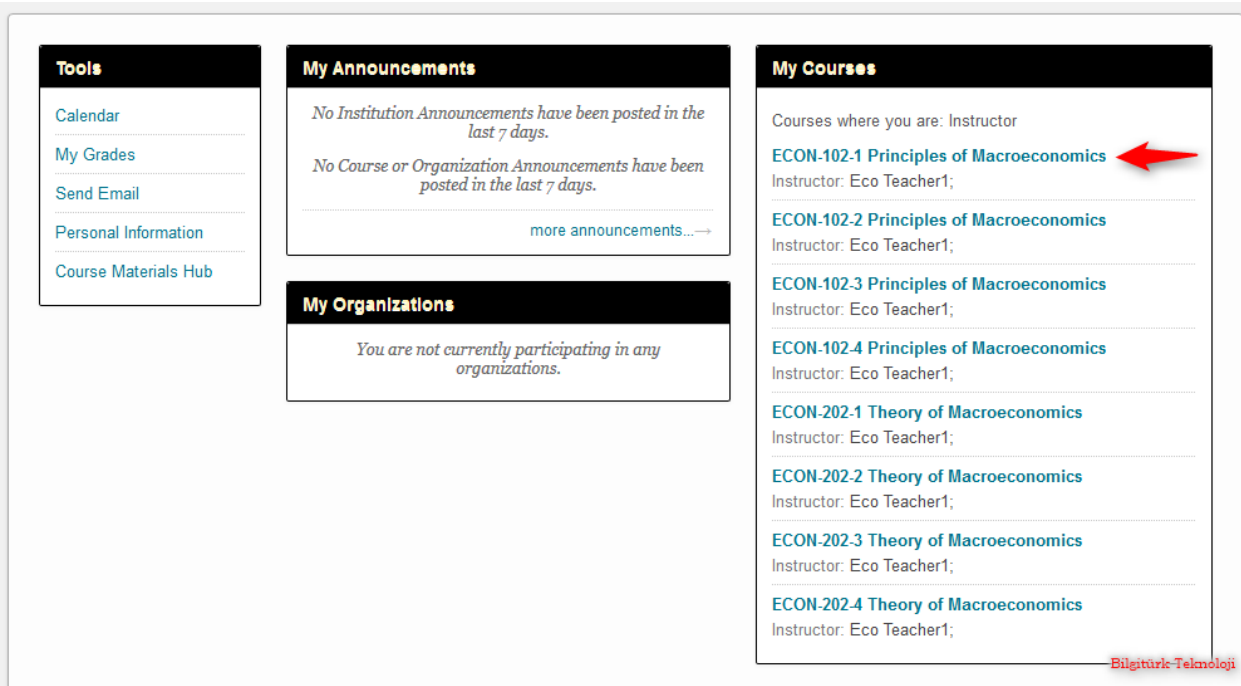
USERNAME:

PASSWORD:

[Login](#)

Bilgiteknoloji

Ders yönetim sistemine giriş yaptıktan sonra **Courses** bölümünde sizin vermekte olduğunuz kurslar listelenecektir. Kayıt yapmak istediğimiz ilgili kursa tıklıyoruz.



**Tools**

- [Calendar](#)
- [My Grades](#)
- [Send Email](#)
- [Personal Information](#)
- [Course Materials Hub](#)

**My Announcements**

No Institution Announcements have been posted in the last 7 days.

No Course or Organization Announcements have been posted in the last 7 days.


[more announcements...→](#)

**My Organizations**

You are not currently participating in any organizations.

**My Courses**

Courses where you are: Instructor

- [ECON-102-1 Principles of Macroeconomics](#)   
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-102-2 Principles of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-102-3 Principles of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-102-4 Principles of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-202-1 Theory of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-202-2 Theory of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-202-3 Theory of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;
- [ECON-202-4 Theory of Macroeconomics](#)  
Instructor: Eco Teacher1;

Bilgiteknoloji

Dersimizi seçtikten sonra aşağıdaki gibi ders sayfası açılacaktır.

- Sol bölümde yer alan **Panopto Video** linkine tıklıyoruz.

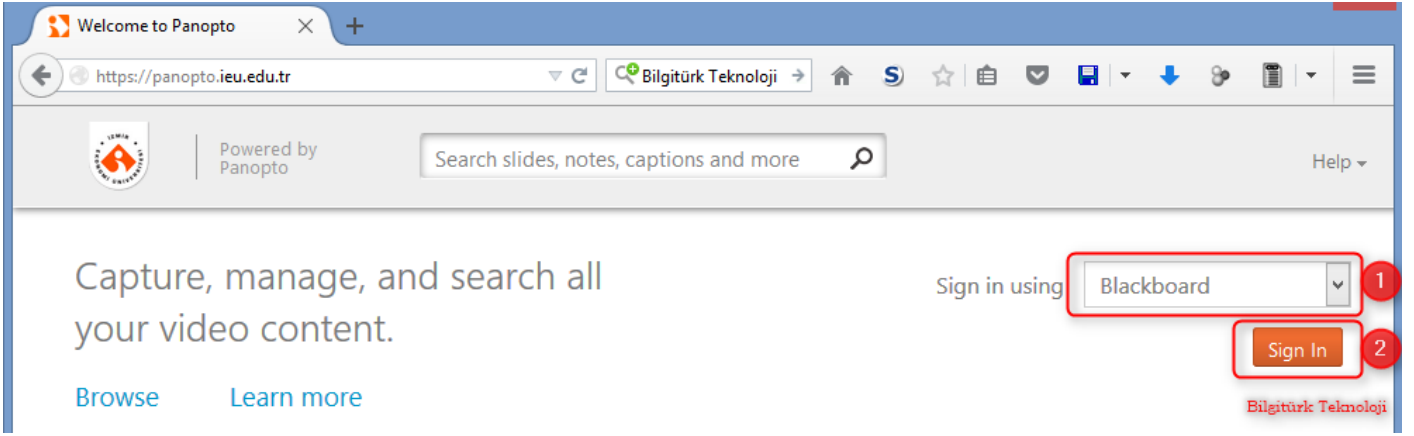


## b. Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım

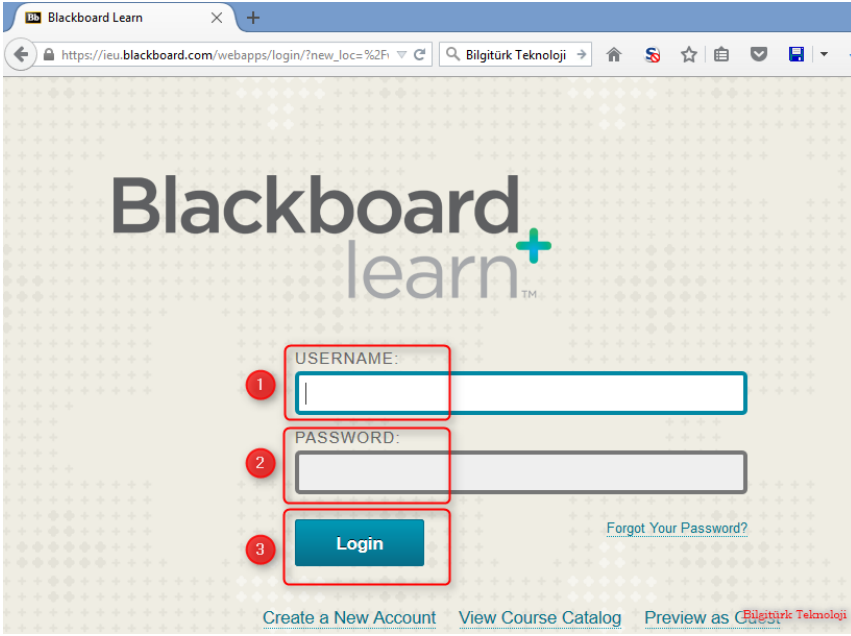
Video içerimize ulaşmak için <https://panopto.ieu.edu.tr> web adresini açıyoruz.

Sağ üst köşede yer alan **Sing in using** seçenğinden giriş yapacağımız hesabımızı seçiyoruz. Aksi belirtilmedikçe **Blackboard** isimli kaynak seçilmelidir.

Blackboard kaynağımızı seçtikten (1) sonra **Sign In** butonuna tıklıyoruz (2) .



**Kullanıcı Adımızı (1), Şifremizi (2) girdikten sonra Login butonuna tıklıyoruz (3).**



Hesap bilgilerimiz ile giriş yaptığımızda bizi aşağıdaki gibi Panopto sayfası karşılayacaktır.

The screenshot shows the Panopto web interface. The top navigation bar includes the Panopto logo, a search bar, and a 'Create' button. The user is logged in as 'Eco Teacher1'. The main content area displays a list of sessions under the heading 'All Sessions'. The sessions are sorted by date, and the list includes two entries: 'Test' and 'Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015...'. The 'Folders' sidebar on the left lists several folders, including 'ECON-102-1: Principles of Macroeconomics Class1' through 'ECON-202-2: Theory of Macroeconomics'. Two red boxes highlight the 'Folders' list and a session entry. Red arrows point to these boxes with text labels: 'Tüm Video İçeriklerimiz' and 'Kayıt etmeye yetkili olduğumuz dersler (klasörler)'. The bottom of the page shows the URL 'https://panopto.iu.edu.tr/Panopto/Pages/Sessions/List.aspx', page number '2 of 2', and 'Results per page: 10 | 25 | 50 | 150 | 250'.

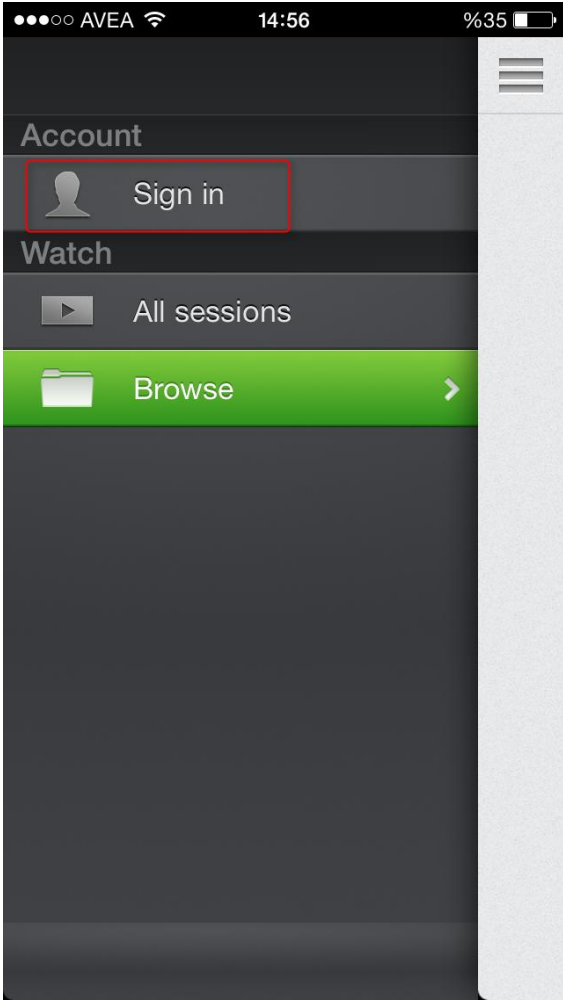
### c. IOS Cihazlar Üzerinden Ulaşım

Ders video kayıtlarına erişebilmeniz için cihazınızda, **Panopto** isimli uygulama yüklü olmalıdır.

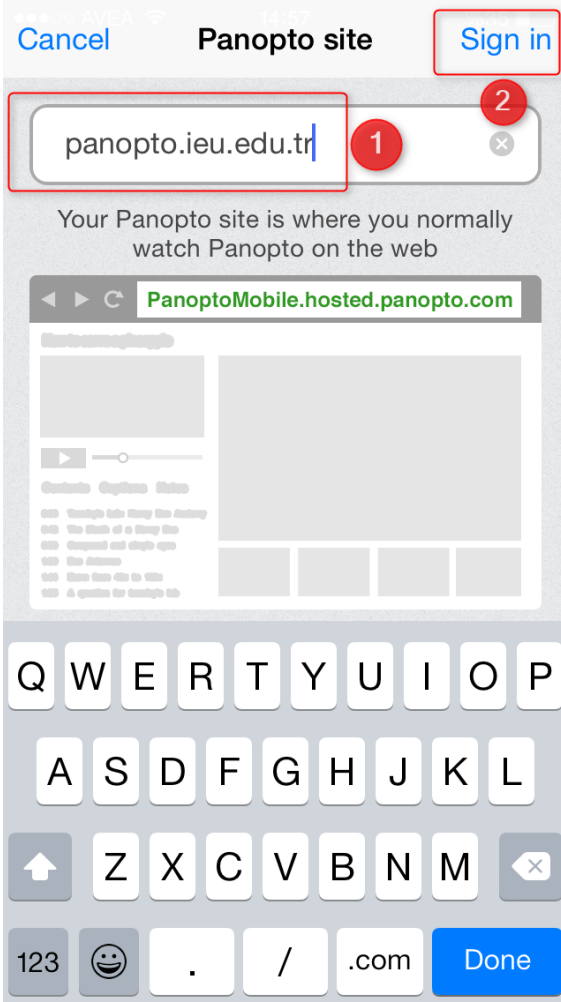
Panopto yazılımını ilk açtıktan sonra sol üst bölümde yer alan menü butonuna tıklıyoruz.



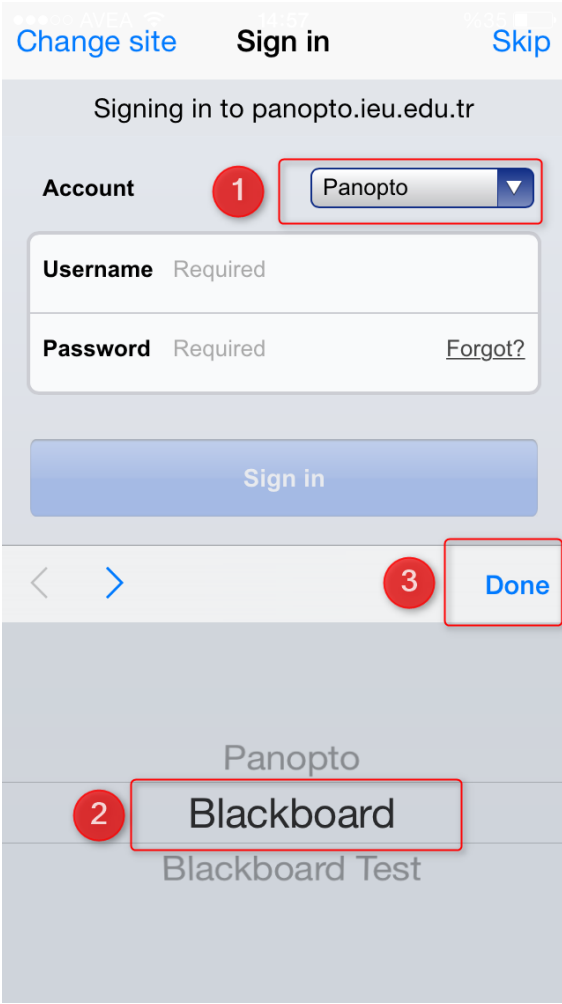
Sonrasında Sign in butonuna tıklıyoruz.



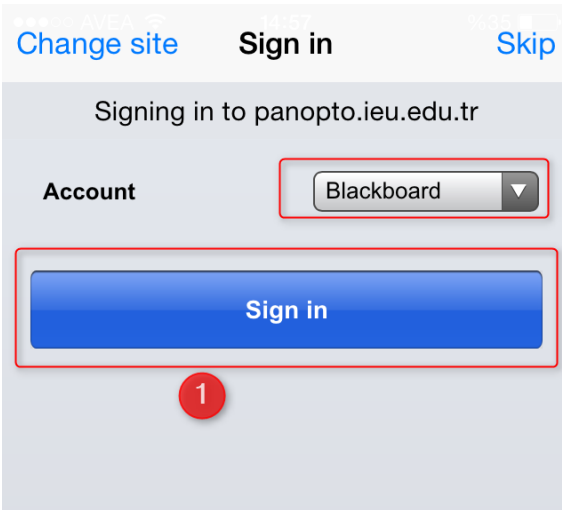
Sunucu adı bölümüne **panopto.ieu.edu.tr** adresini yazıyoruz (1) ve **Sign In** butonuna tıklıyoruz (2).



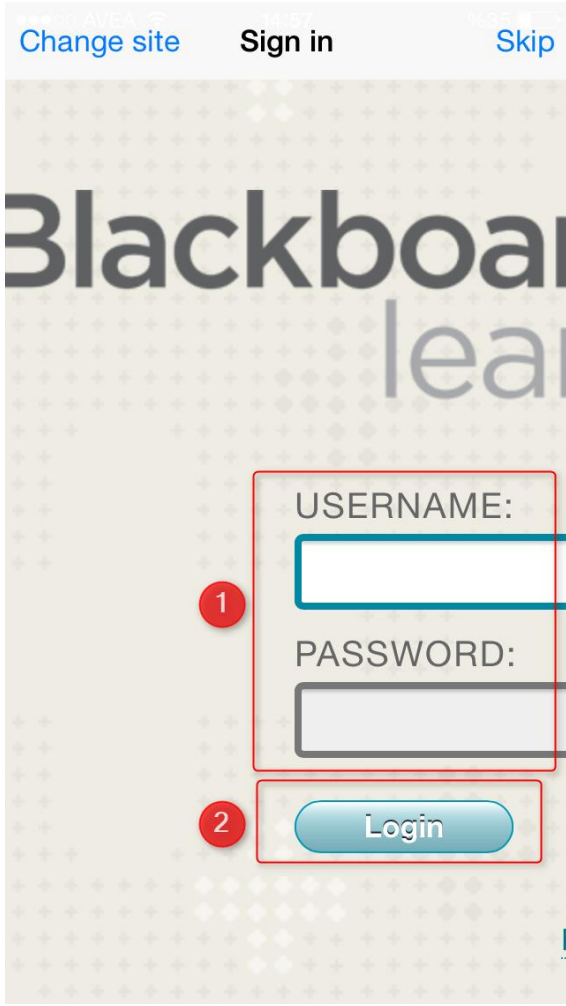
Account bölümündeki butona tıklıyoruz (1), Kaynak listesinden **Blackboard** hesap kaynağını seçiyoruz (2), **Done** butonuna tıklayarak kaynağı ayarlıyoruz (3).



Account bölümünde **Blackboard** seçiliyken, **Sign in** butonuna tıklıyoruz.

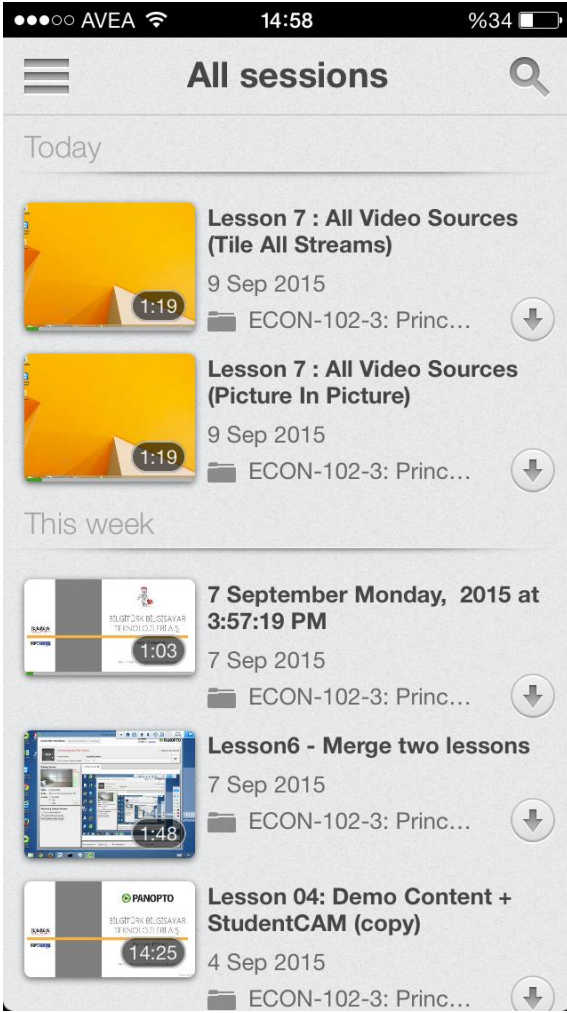


Kullanıcı adı ve şifremizi girdikten sonra (1), Login butonuna tıklıyoruz (2)

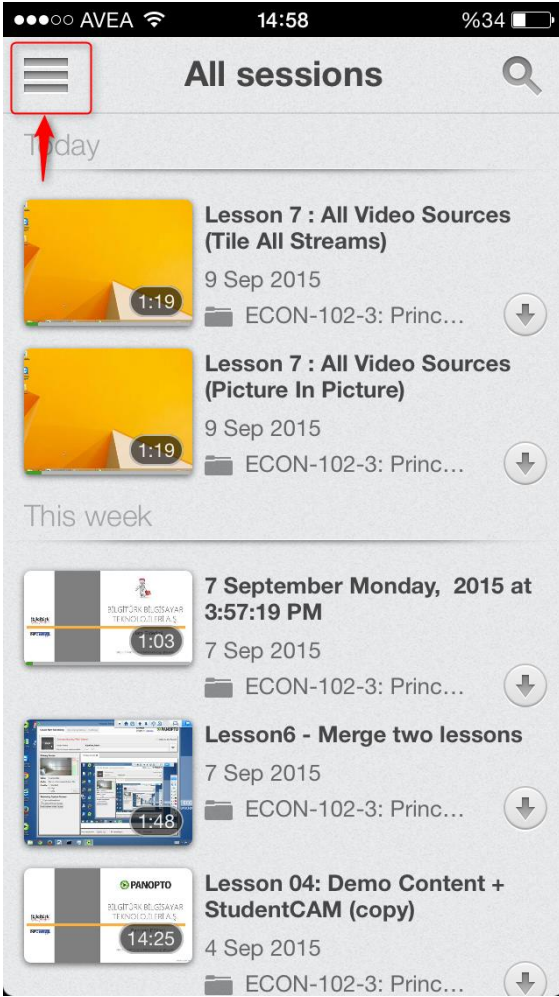


Başarılı giriş sonrasında, yetkili olduğumuz tüm ders içerikleri listelenmeye başlayacaktır.

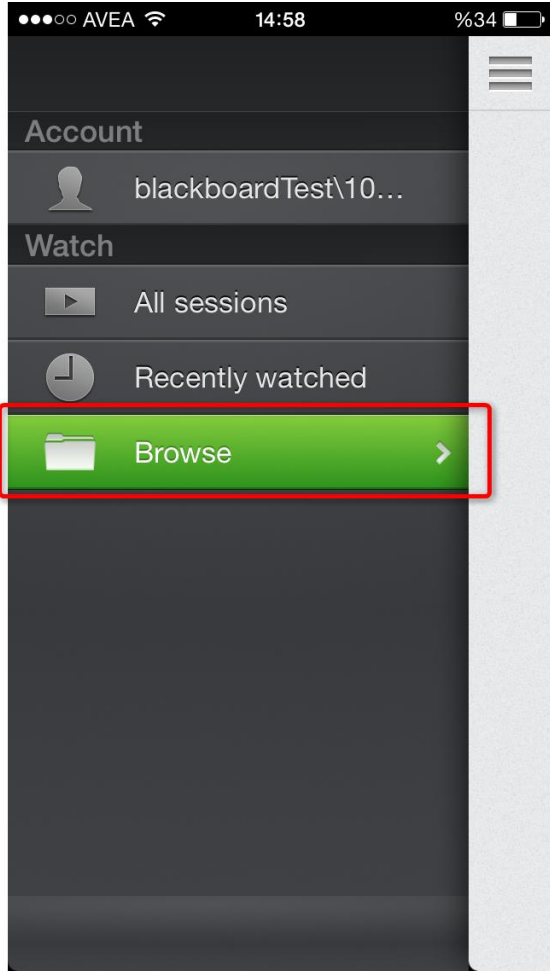




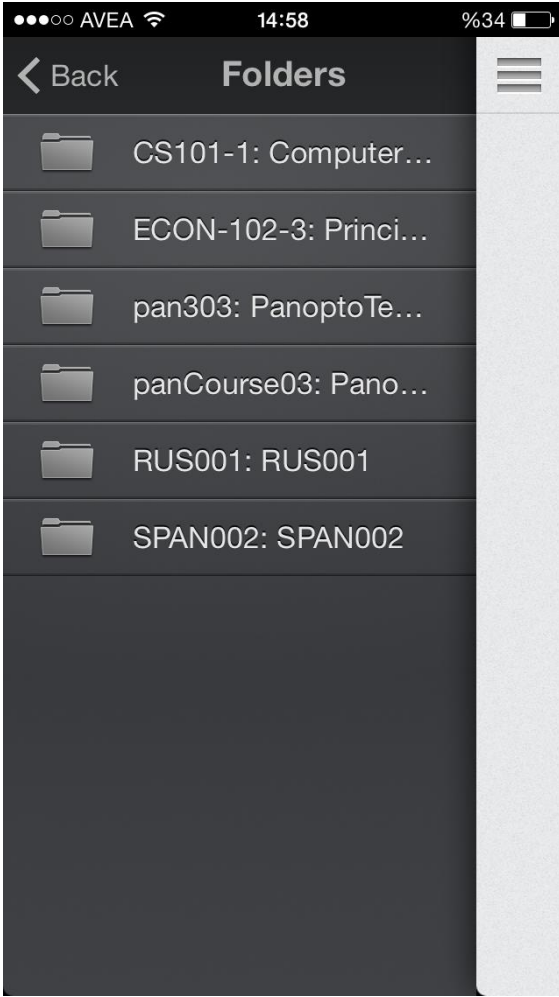
Yetkili olduğumuz derslerin listesini görmek veya sadece o derse ait video kayıtlarını görmek isterseniz aşağıdaki bölümleri kullanabilirsiniz.



Sol tarafta çıkacak olan Menü üzerinden **Browse** butonuna tıklıyoruz.



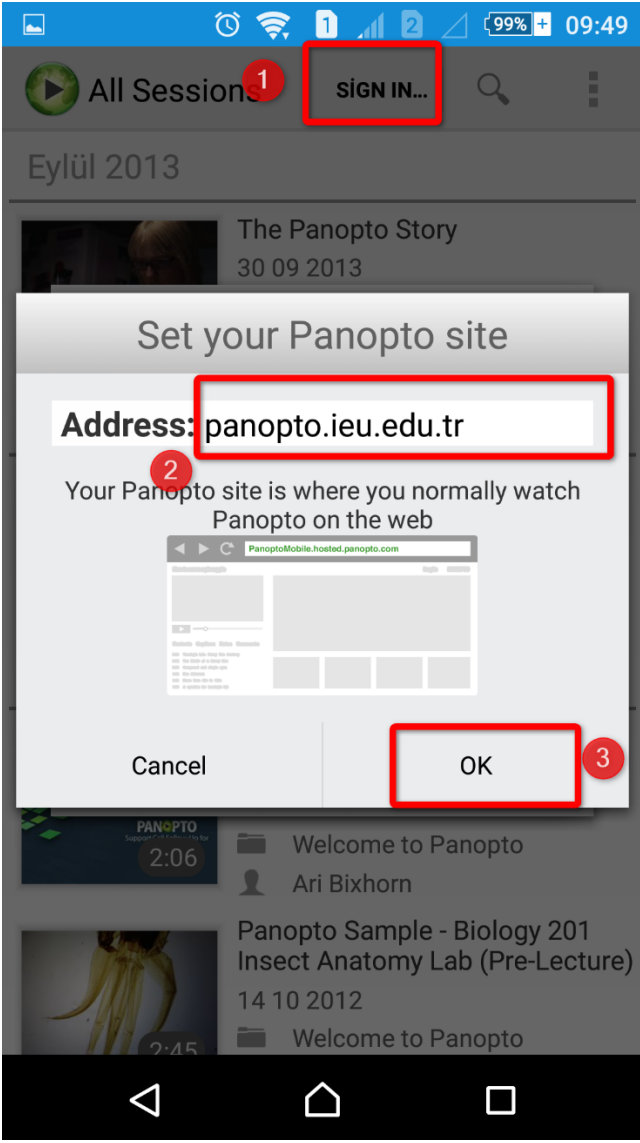
Görmeye yetkili olduğumuz dersler aşağıdaki gibi listelenecektir, istediğimiz dersi seçerek içeriğini listeleyebiliriz.



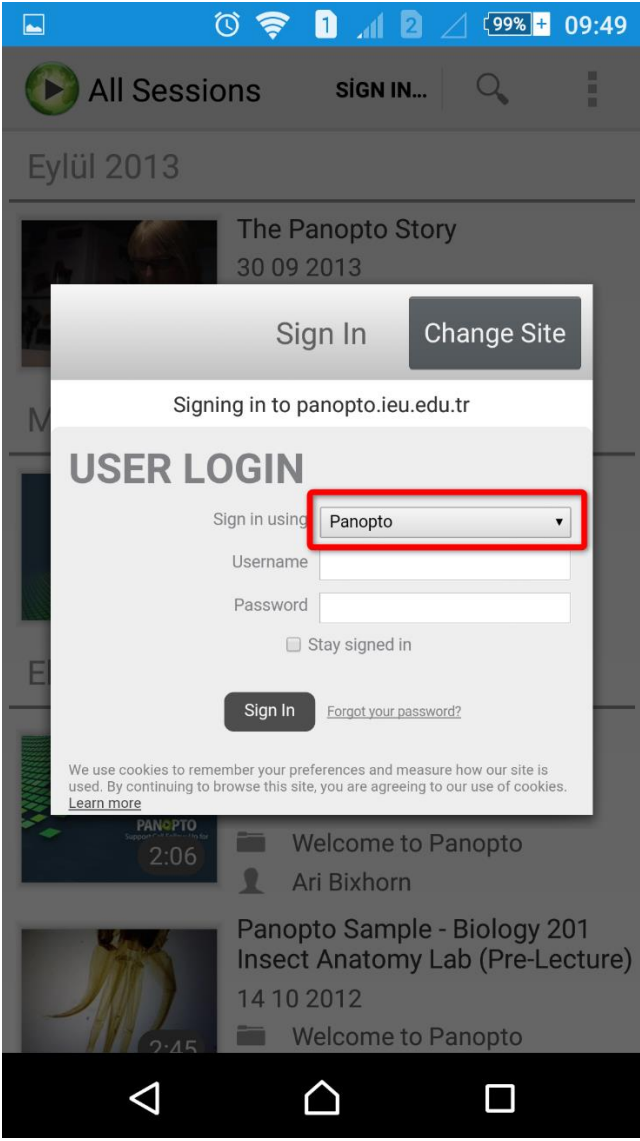
#### d. Android Cihazlar Üzerinden Ulaşım

Ders video kayıtlarına erişebilmeniz için cihazınızda, **Panopto** isimli uygulama yüklü olmalıdır. **Panopto** uygulamamızı açtıktan sonra

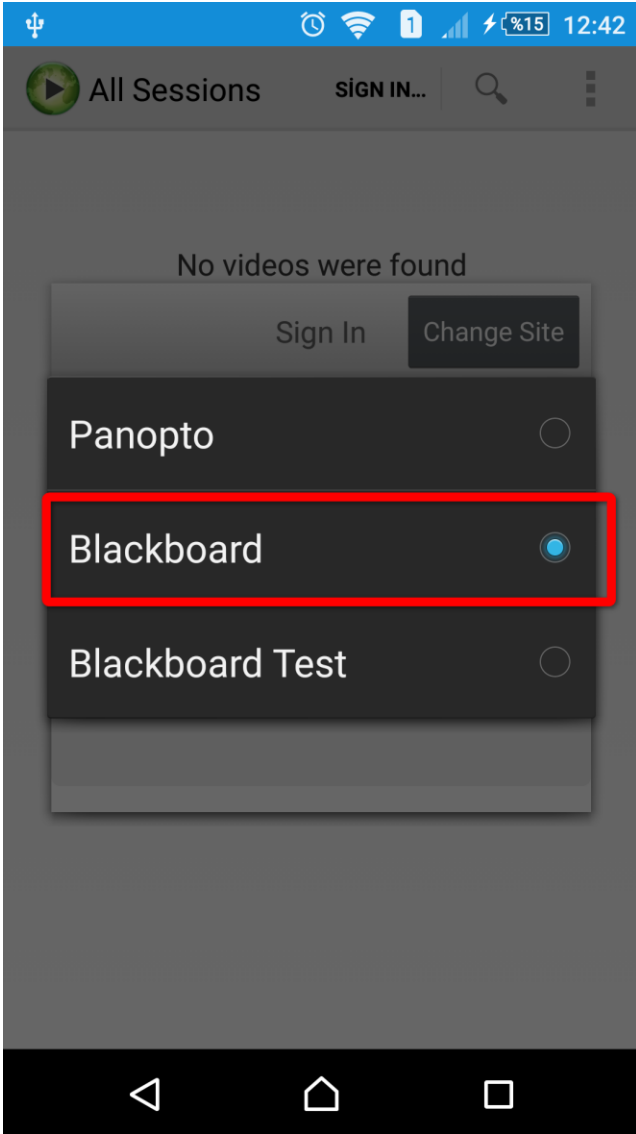
1. Üst bölümde yer alan **SIGN IN** butonuna tıklarız,
2. Address bölümüne **panopto.ieu.edu.tr** yazıyoruz
3. **OK** butonuna tıklarız



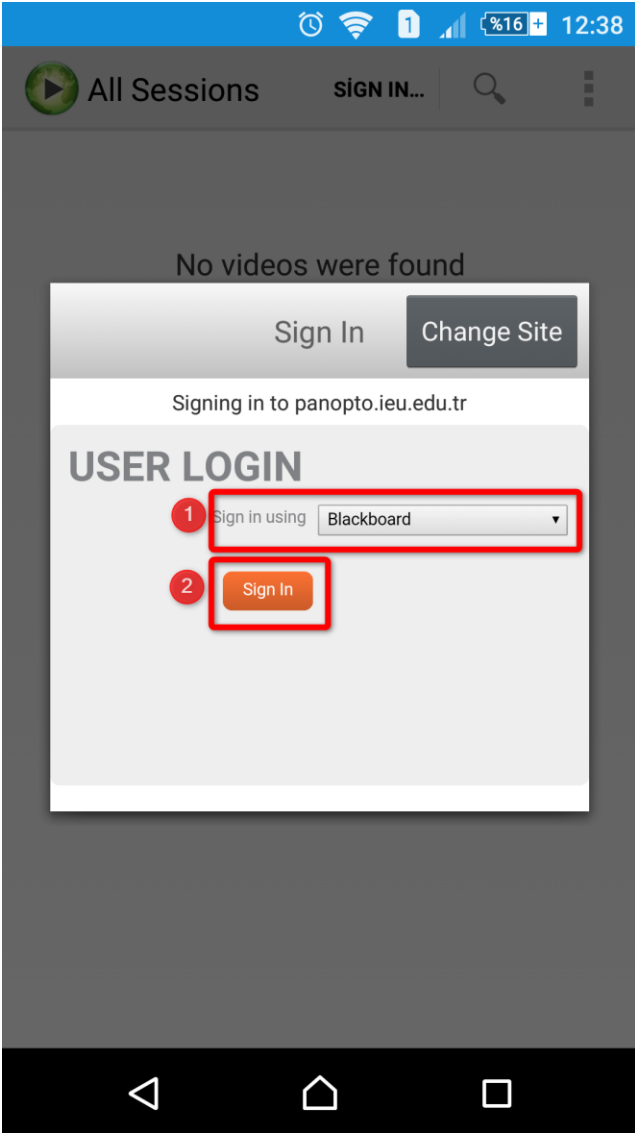
Karşımıza aşağıdaki gibi giriş ekranı gelecektir. **Sing in using** seçeneğine tıklıyoruz,



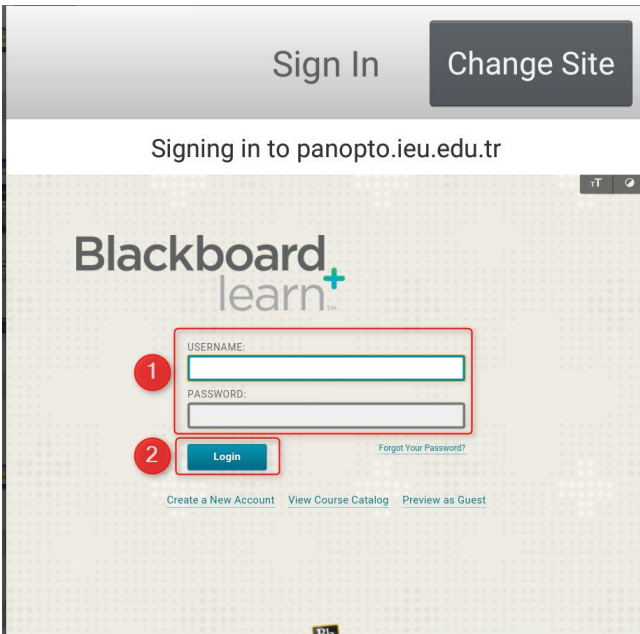
Karşımıza gelecek seçeneklerden **Blackboard** seçeneğini seçiyoruz



Bir önceki ekranda **Blackboard** seçmiştik, Sonrasında **Sign In** butonuna tıklıyoruz.

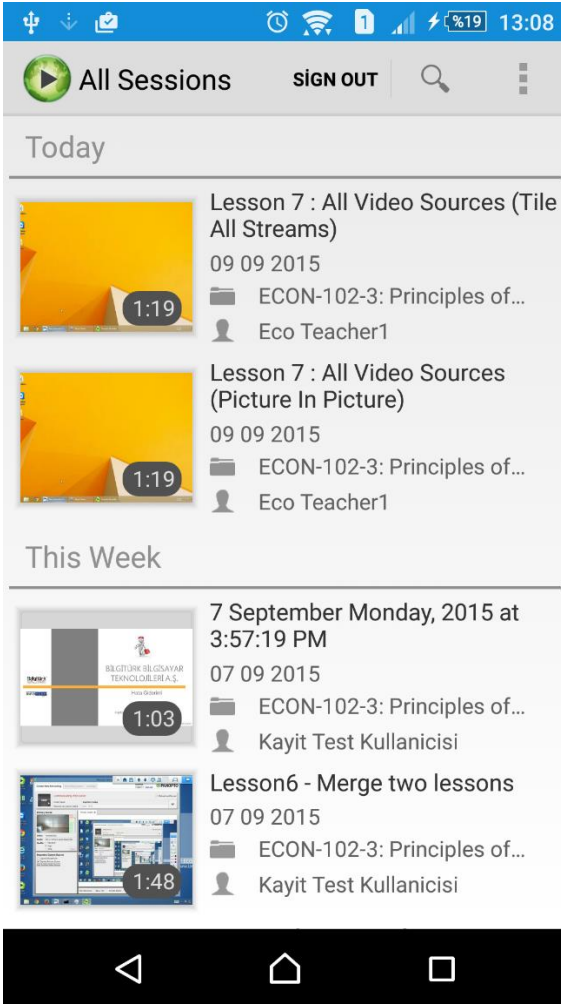


Kullanıcı adımızı ve şifremizi girip **Login** butonuna tıklıyoruz.



Başarılı giriş yaptıktan sonra aşağıdaki gibi kayıtlı olan tüm videolar listelenecektir. İzlemek istediğimiz videoya tıklayarak izleme işlemini başlatabilirsiniz.





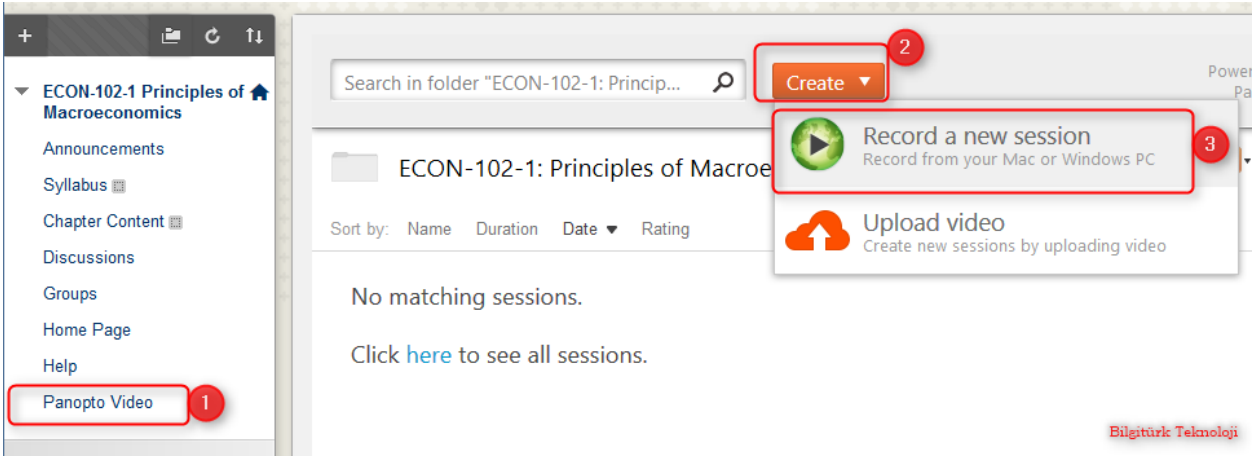
#### 4. Kayıt Yazılımını (Panopto Recorder) Açmak

Bir dersi kayıt etmeye başlamanın iki yöntemi bulunmaktadır.

e. Blackboard üzerinden dersi seçerek Panopto Recorder yazılımını açmak

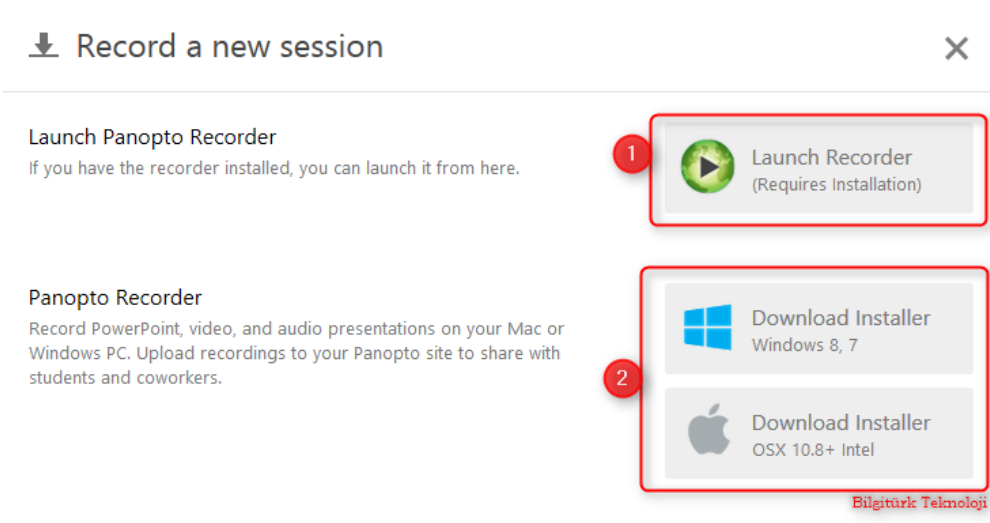
Öncelikle [Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımındakileri yönergeleri yaptıktan sonra, Dersimizi seçiyoruz

- Sol bölümde yer alan **Panopto Video** linkine tıklıyoruz (1).
- Sağ bölümde Panopto sayfası listelenecektir, burada daha önce kayıt ettiğimiz videolarda listelenecektir.
- Üst bölümde yer alan **Create** butonuna tıklıyoruz (2)
- **Record a new session** butonuna tıklıyoruz (3)



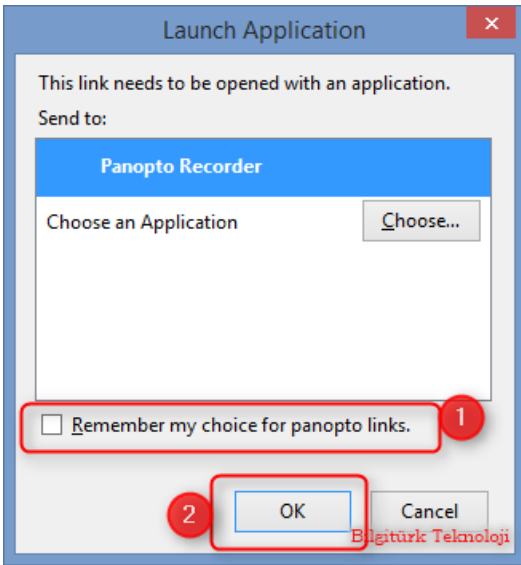
Yukarıdaki işlemleri yaptıktan sonra aşağıdaki gibi bir ekran açılacaktır;

- **Launch Recorder** butonuna tıklıyoruz (1)
- Eğer daha önce bilgisayarınızda Panopto Recorder yükleme işlemi yapılmamışsa (Sınıf bilgisayarlarında yüklemesi yapılmıştır), **2 nolu bölümden** bilgisayarınız Windows ise Windows logolu dosyayı, machintosh ise mac logolu dosyayı indirip bilgisayarınıza kurduktan sonra 1 nolu işlemi yapmanız gerekmektedir.

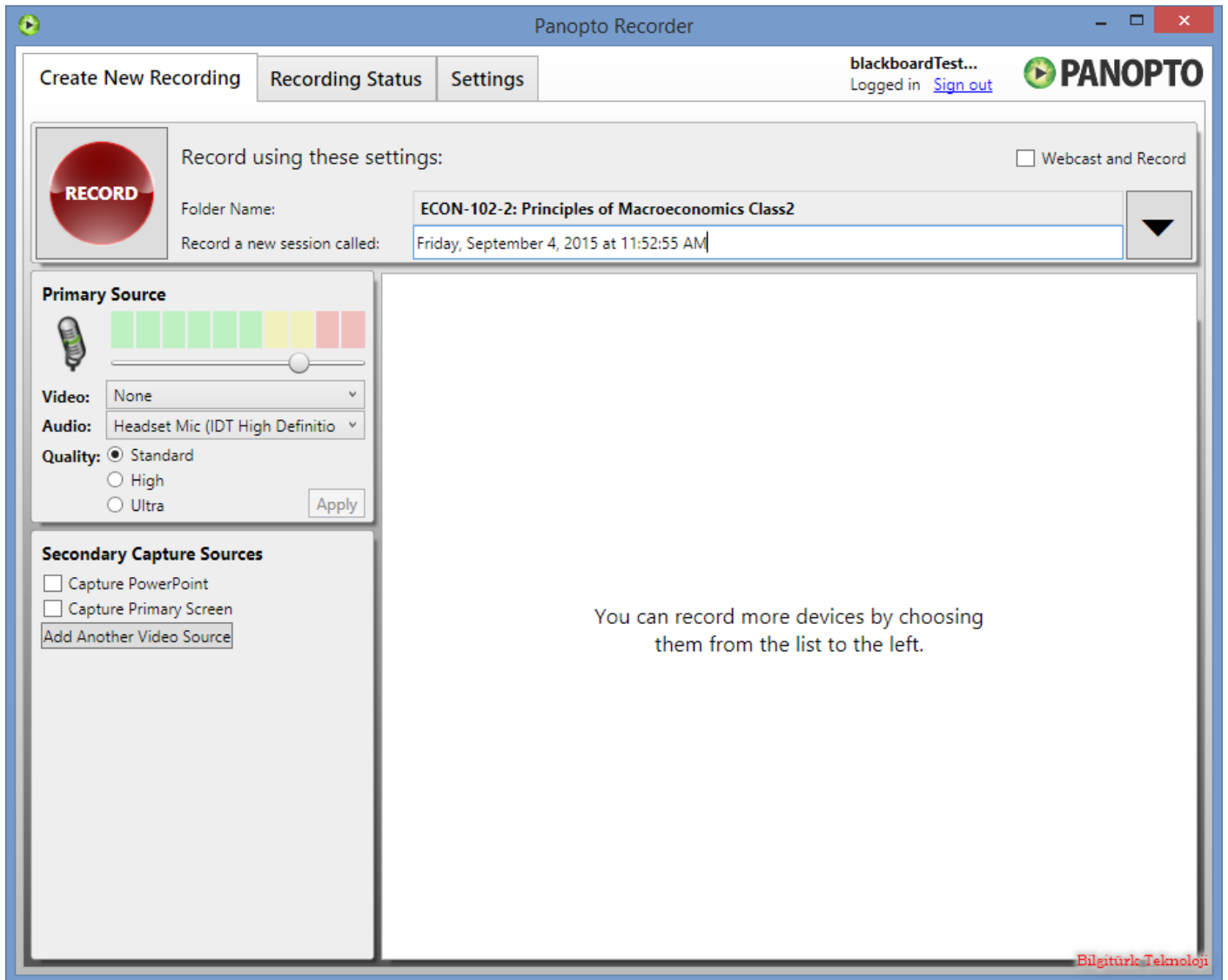


Launch Recorder linkine tıkladıktan sonra aşağıdaki gibi uygulama çalıştırma onay ekranı çıkacaktır.

- Tekrar aynı ekranın çıkmaması için **Remember my choice for panopto links.** seçeneğini işaretleyebilirsiniz (1)
- **Tamam** butonuna tıklayarak **Panopto Recorder** yazılımının açılmasını sağlıyoruz.



Bu işlemden sonra **Panopto Recorder** yazılımı açılacaktır ve yazılımın yapacağı ders kaydının hangi derse ait olduğu otomatik olarak seçilmiş olacaktır (1).



Kayıt için gerekli olan **Panopto Recorder** yazılımını açtık. Bundan sonraki adımlar için [Ders Kaydı](#) [Başlatmak](#) bölümüne geçebilirsiniz.

f. Masaüstü/Başlat menüsünde yer alan kısayoldan Panopto Recorder yazılımını açmak

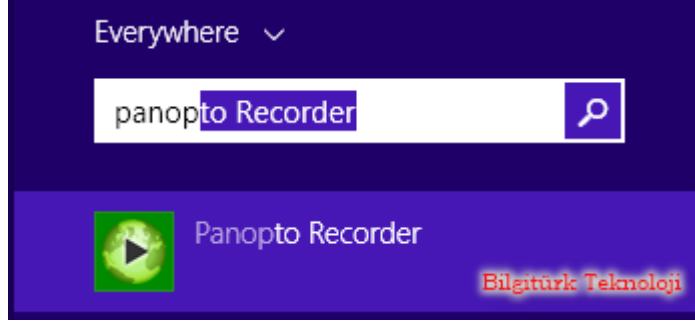
Eğer bilgisayarınıza daha önce Panopto Recorder uygulamasını yüklemişseniz; Blackboard sistemine giriş yapmaya gerek kalmadan, masaüstünüzde veya başlat menüsünde yer alan **Panopto Recorder** isimli uygulamayı çalıştırabilirsiniz.

Aşağıdaki yöntemlerden birini kullanarak yazılımı açıyoruz.



Masaüstü:

Başlat Menüsü:



Yazılım ilk açıldığında aşağıdaki gibi kullanıcı adı ve şifre ekranı gelecektir.

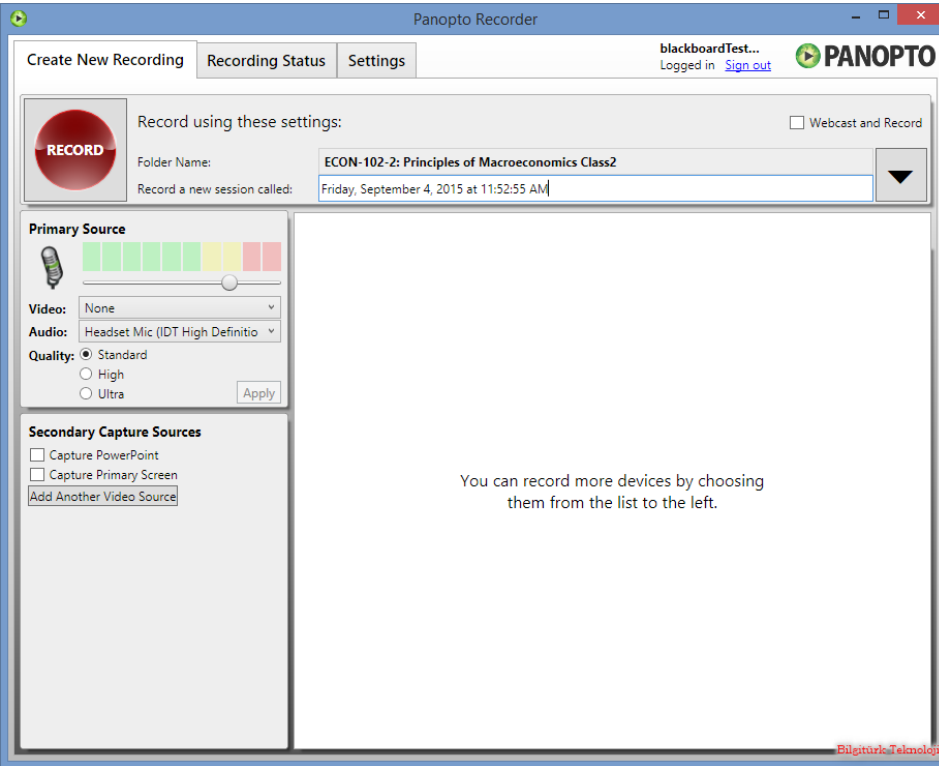
Oturum açmak için aşağıdaki gibi **Log in with Blackboard** butonuna tıklıyoruz.

A screenshot of the Panopto login screen. The screen features the Panopto logo at the top. Below the logo, there is a section titled 'Choose how to sign in:' with two buttons: 'Log in with Blackboard' (highlighted with a red box and a red circle containing the number 1) and 'Log in with Blackboard Test'. Below this, there is a section for manual login with fields for 'Server Address' (pre-filled with 'panopto.ieu.edu.tr'), 'Username', and 'Password'. There is also a 'Remember Me' checkbox and a 'Log In' button at the bottom right.

Açılan Blackboard Login ekranından **kullanıcı adı** (1) ve **şifremizi** (2) girdikten sonra **Login** (3) butonuna tıklıyoruz.



Giriş işlemi yaptıktan sonra **Panopto Recorder** yazılımı açılış işlemi tamamlanacaktır.

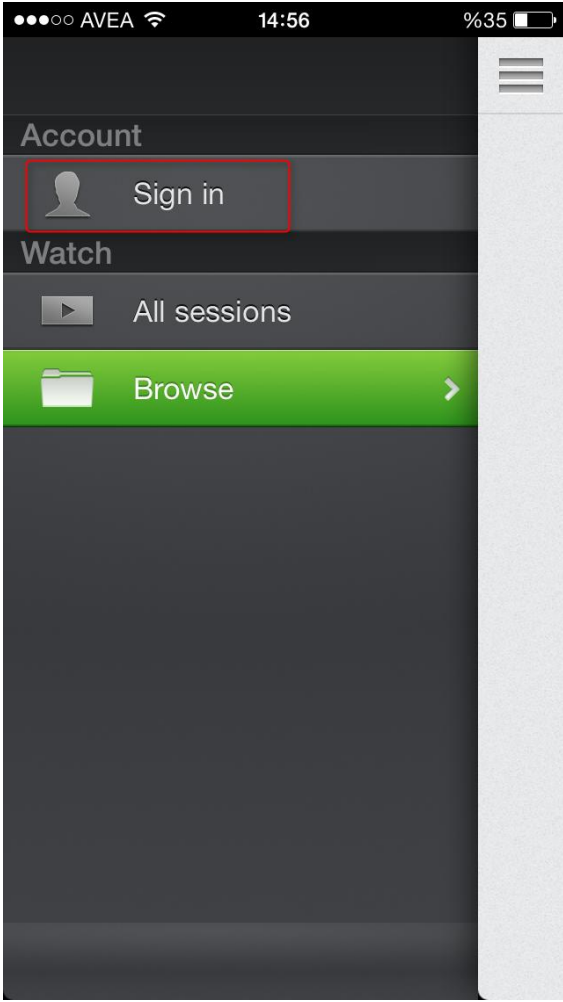


Kayıt için gerekli olan **Panopto Recorder** yazılımını açtık. Bundan sonraki adımlar için [Ders Kaydı Başlatmak](#) bölümüne geçebilirsiniz.

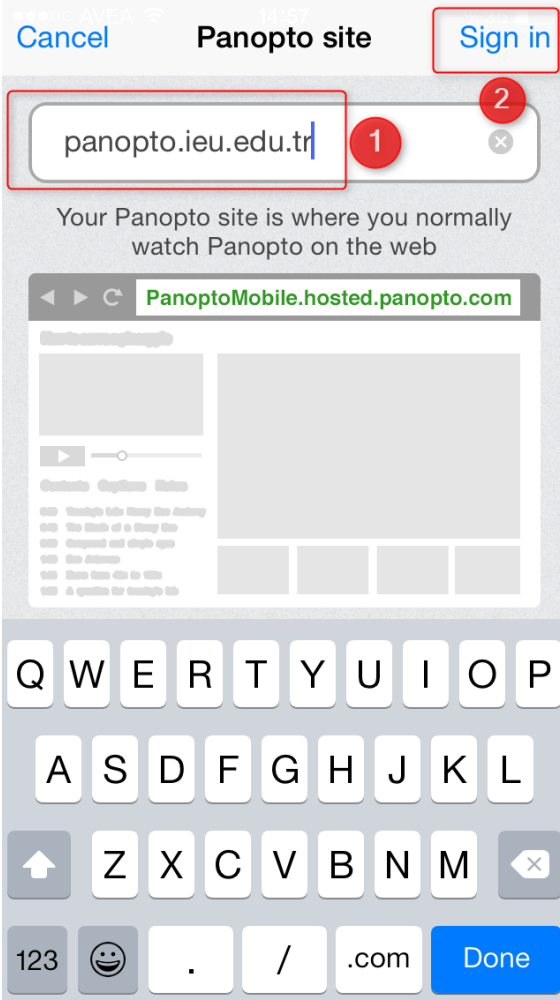
d. IOS Panopto mobil uygulaması üzerinden erişim  
Panopto yazılımını ilk açıktan sonra sol üst bölümde yer alan menü butonuna tıklıyoruz.



Sonrasında Sign in butonuna tıklıyoruz.

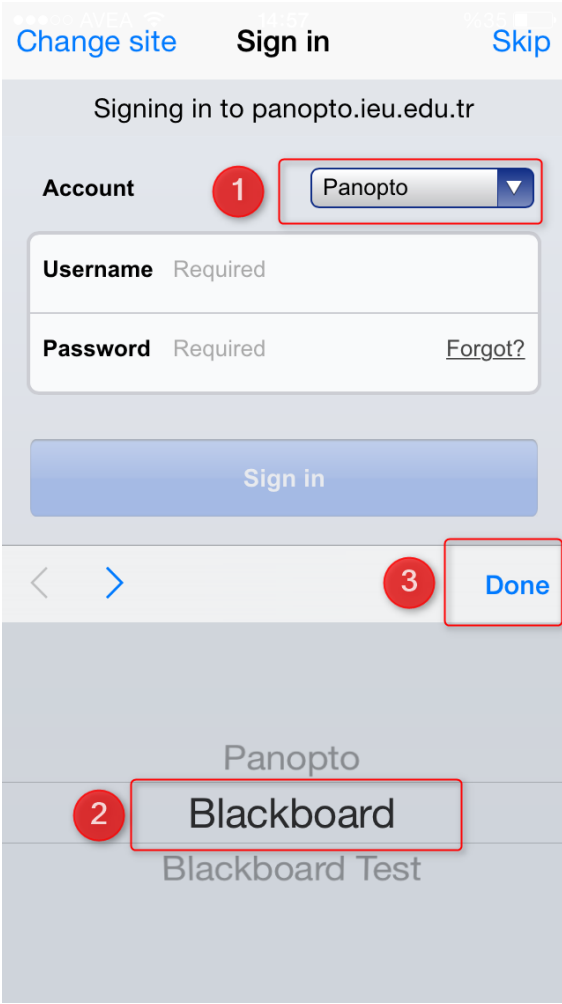


Sunucu adı bölümüne **panopto.ieu.edu.tr** adresini yazıyoruz (1) ve **Sign In** butonuna tıklıyoruz (2).

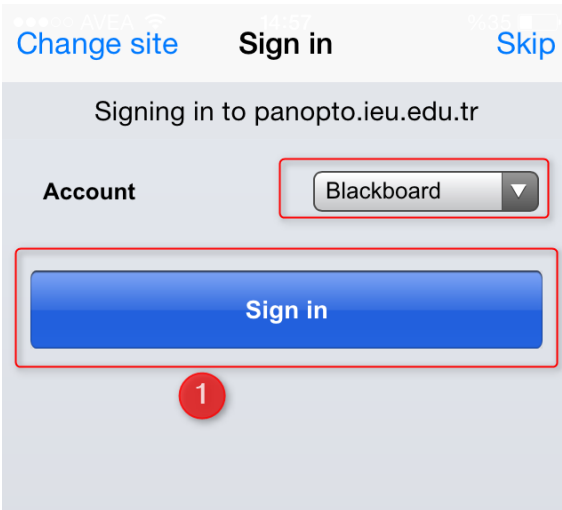


Account bölümündeki butona tıklıyoruz (1), Kaynak listesinden **Blackboard** hesap kaynağını seçiyoruz (2), **Done** butonuna tıklayarak kaynağı ayarlıyoruz (3).

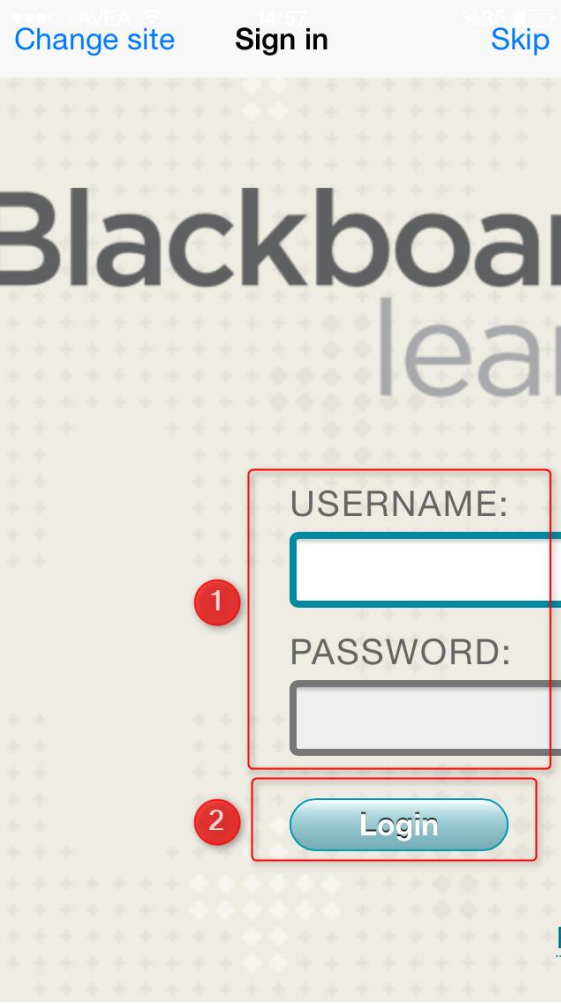




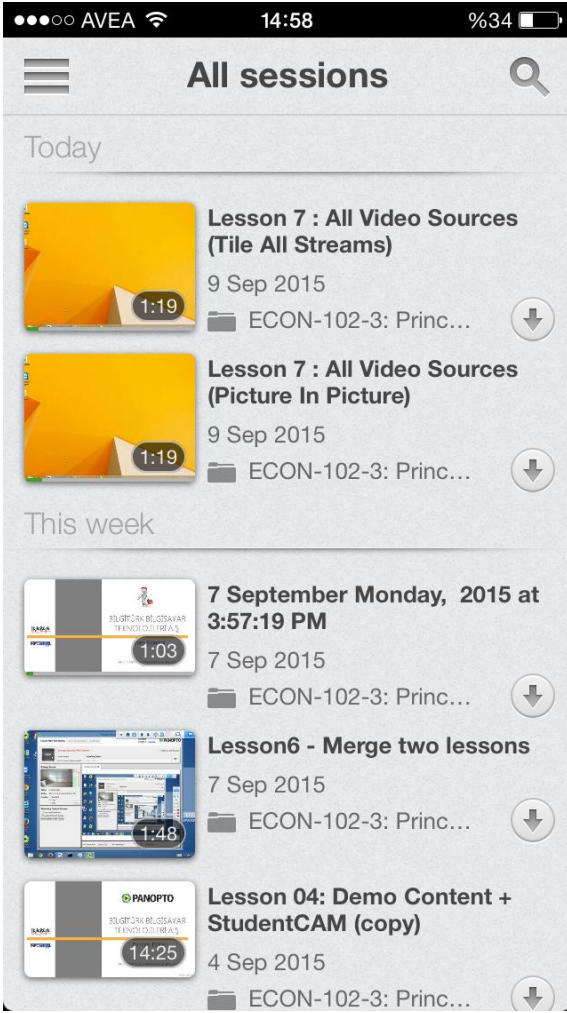
Account bölümünde **Blackboard** seçiliyken, **Sign in** butonuna tıklıyoruz.



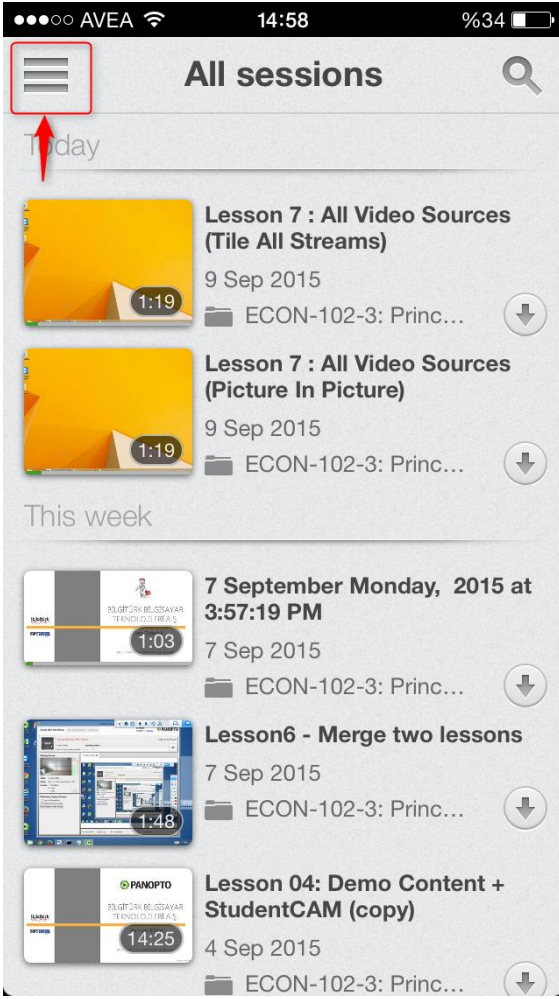
Kullanıcı adı ve şifremizi girdikten sonra (1), Login butonuna tıklıyoruz (2)



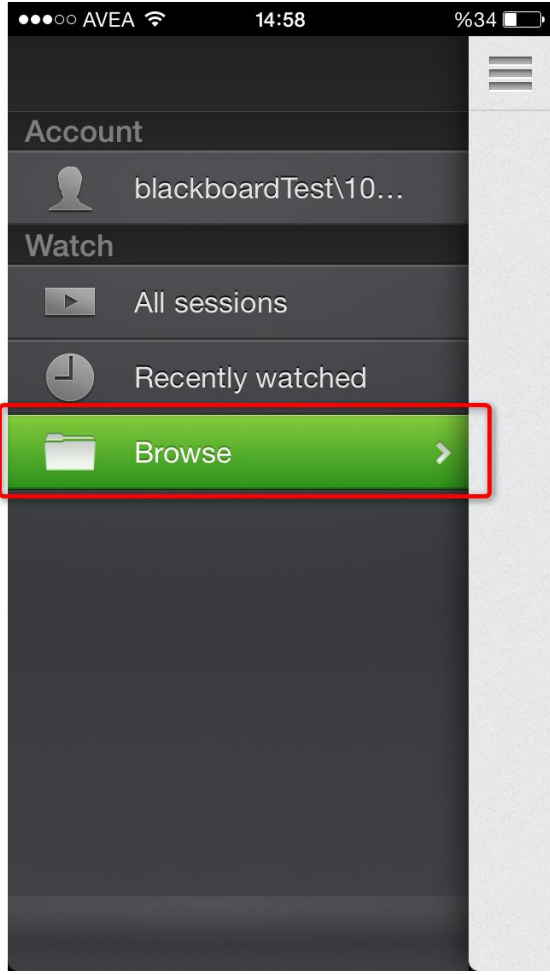
Başarılı giriş sonrasında, yetkili olduğumuz içerik listelenmeye başlayacaktır.



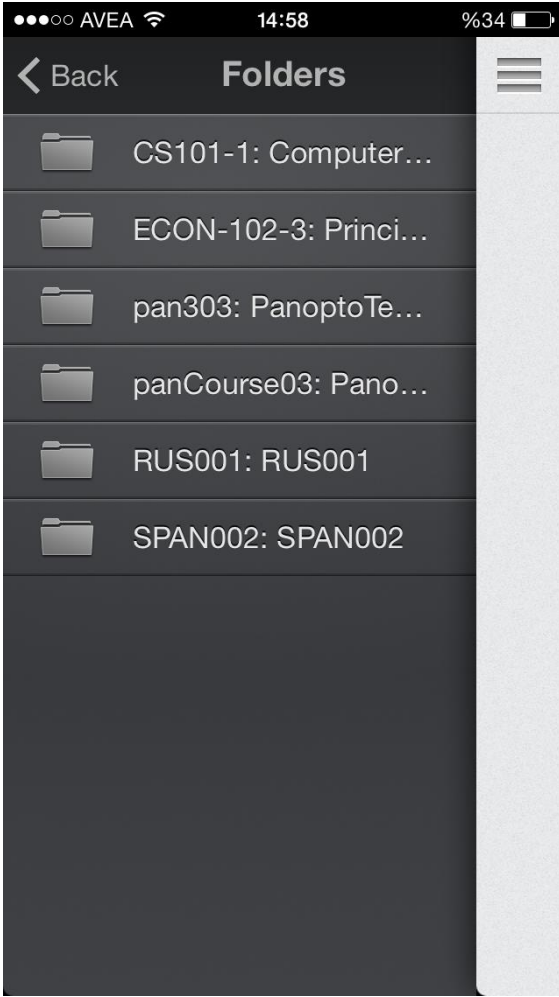
Yetkili olduğumuz derslerin listesini görmek veya sadece o derse ait video kayıtlarını görmek istersek; Sağ üst bölümde bulunan **Menü** butonuna tıklıyoruz,



Sol tarafta çıkacak olan Menü üzerinden **Browse** butonuna tıklıyoruz.



Görmeye yetkili olduğumuz dersler aşağıdaki gibi listelenecektir, istediğimiz dersi seçerek içeriğini listeleyebiliriz.



## 5. Ders Kaydı Başlatmak

Ders kaydı başlatmadan önce Panopto Recorder yazılımı açılmış olmalıdır. Eğer henüz yazılımı başlatmamışsanız [Kayıt](#) bölümünden sonra bu bölüme devam edebilirsiniz.

Kayıt yazılımı açıldıktan sonra [Ders \(Klasör\) Seçmek \(Zorunlu\)](#), [Ders Adını Yazmak \(Gerekli\)](#), [Birincil Kaynağı Seçmek \(Zorunlu\)](#), [Mikrofonu Seçmek & Kontrol Etmek \(Zorunlu\)](#), [Canlı Yayın Başlatmak \(İsteğe Bağlı\)](#) adımlarını seçmelisiniz. Bu bölümler kayıt başladıktan sonra değiştirilememektedir, diğer bölümler dinamik olduğu için kayıt sırasında eklenip çıkarılabilir.

Panopto kayıt yazılımımız açıldıktan sonra aşağıdaki kontrolleri yapmamız gerekmektedir.

### a. Ders (Klasör) Seçmek (Zorunlu)

Yazılımı açtıktan sonra eğer birden fazla ders veriyorsanız kayıt edilecek dersi seçmek veya kontrol etmek gereklidir. Yanlış ders klasörüne kayıt etmeniz durumunda, yapılan kaydın klasörünü daha sonra değiştirebilirsiniz.

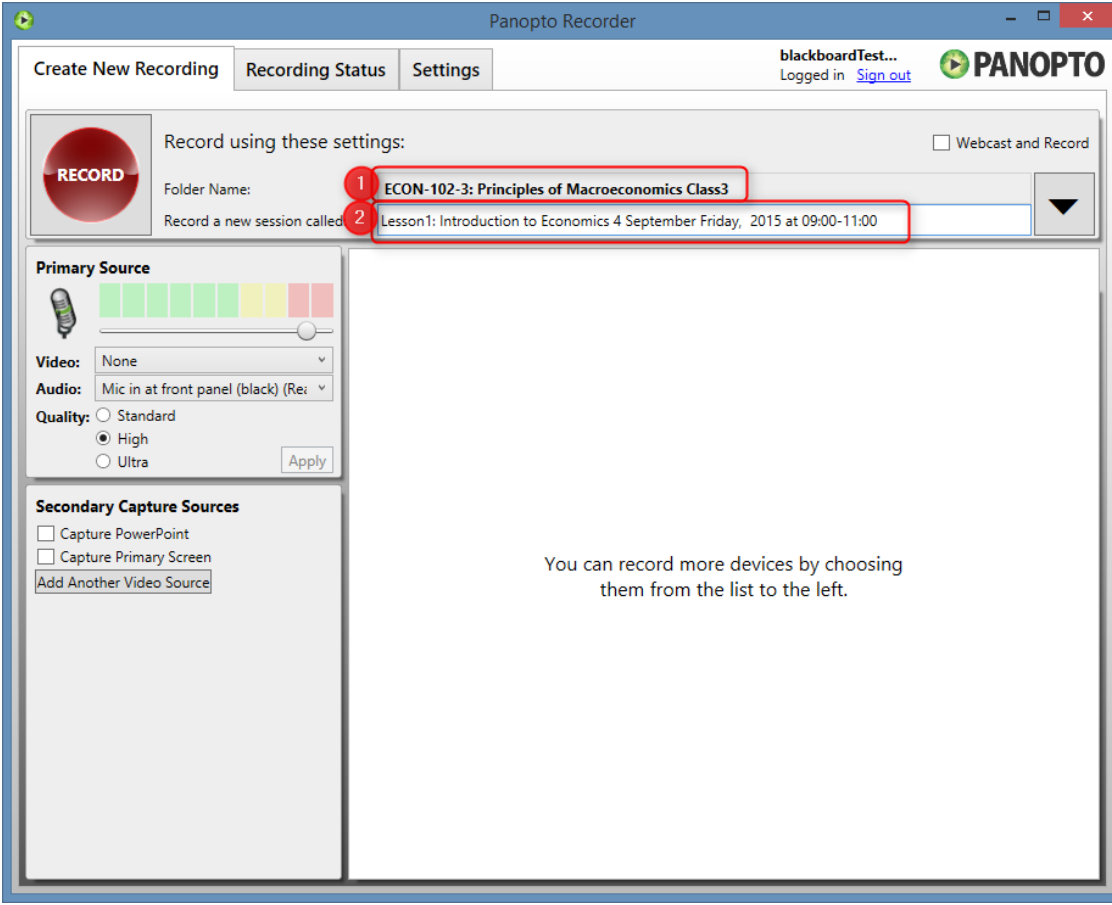
- Öncelikle ders (klasör) seçmek için klasör seçme butonuna basıyoruz (1).
- Kayıt etmeye yetkili olduğumuz dersler aşağıda listelenecektir, listelenen dersler arasında kayıt yapmak istediğimiz dersin sağında bulunan **Add New Session** butonuna tıklıyoruz. (2)
- Ana ekranda yer alan **Folder Name** bölümünde seçtiğimiz ders görülecektir.
- Ders seçimini yaptık, yapacağımız kayıt artık bu ders (klasör) içerisine kayıt edilecektir.

- Ders adı yazma bölümüne geçebiliriz

## b. Ders Adını Yazmak (Gerekli)

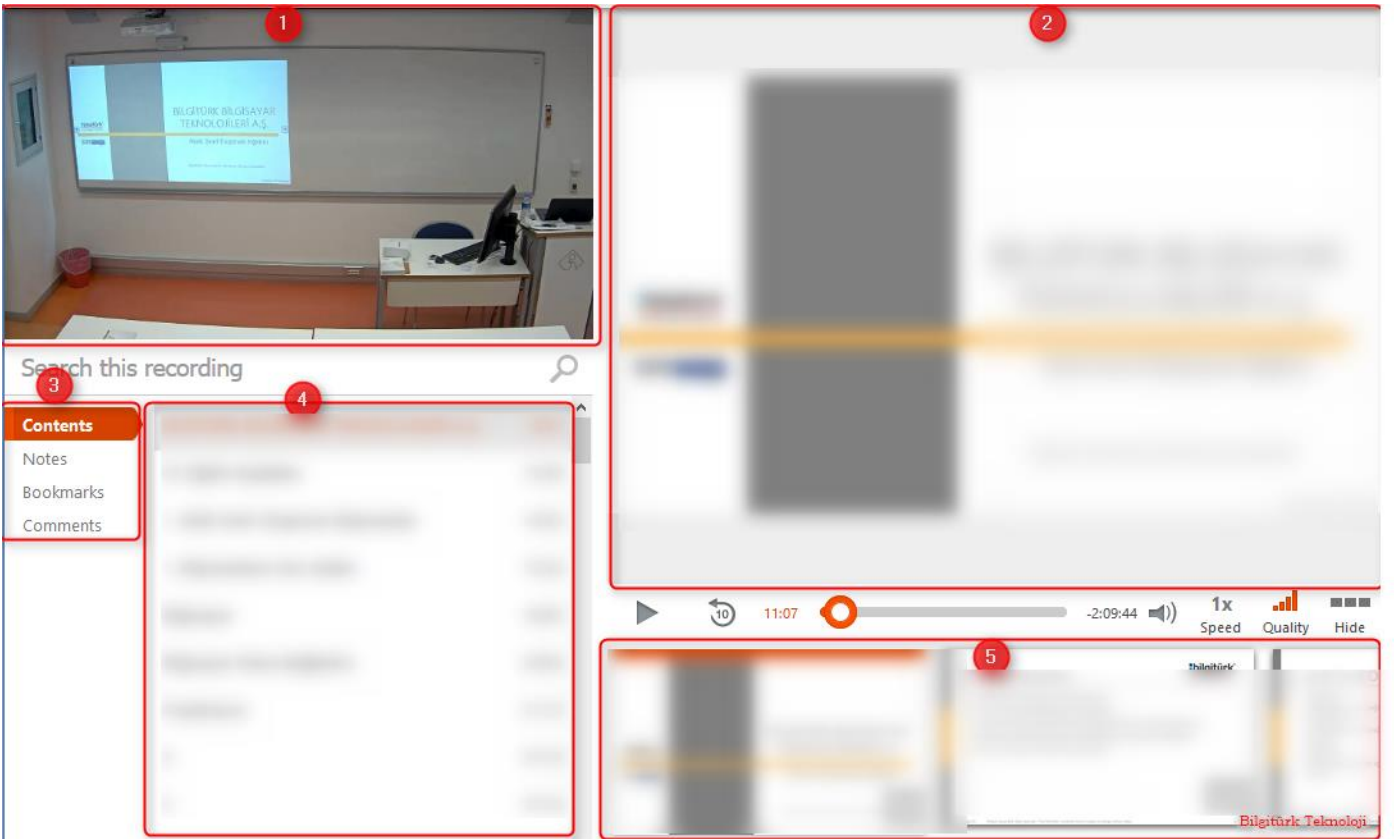
Ders (klasör) seçimini tamamladıktan sonra dersin ne olduğunu açıklamak adıyla ders adını yazmalıyız. Ders adını yazmayı unuttuğumuz durumda daha sonra değişimi yapılabilir.

- Kayıt edilecek dersi (klasörü) görüyoruz (1)
- İşleyeceğimiz ders için açıklayıcı bir isim giriyoruz (2)
- Birincil Kaynağı Seçme bölümüne geçebiliriz



### c. Birincil Kaynağı Seçmek (Zorunlu)

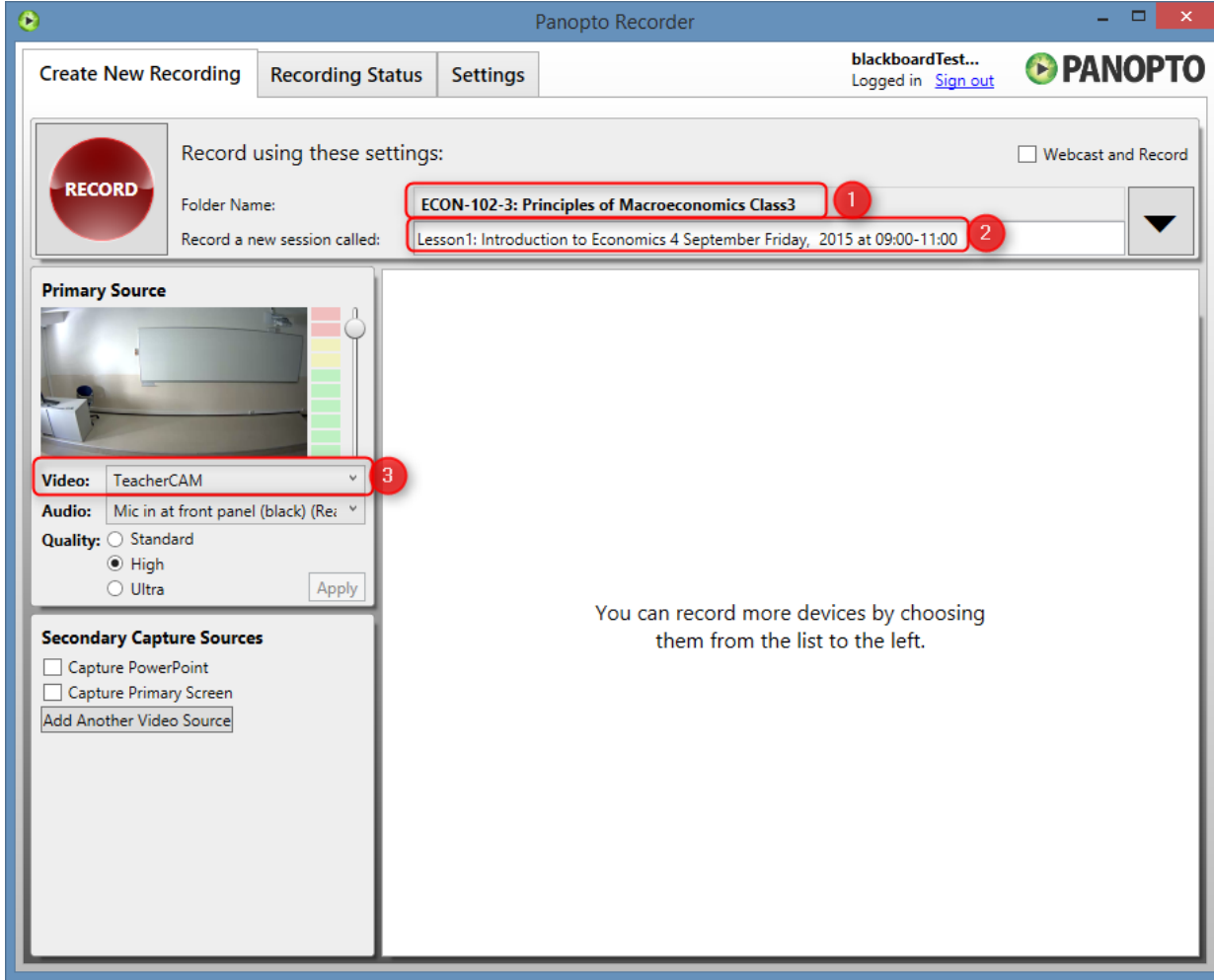
Ders kaydımızda kullanacağımız birincil kaynağı, kayda başlamadan seçmeliyiz. Seçtiğimiz birincil video kaynağı aşağıdaki örnek video izleme bölümünde yer alan 1 nolu çerçevede görülecektir.





Birincil kaynak seçimi varsayılan olarak **TeacherCAM** olacaktır.

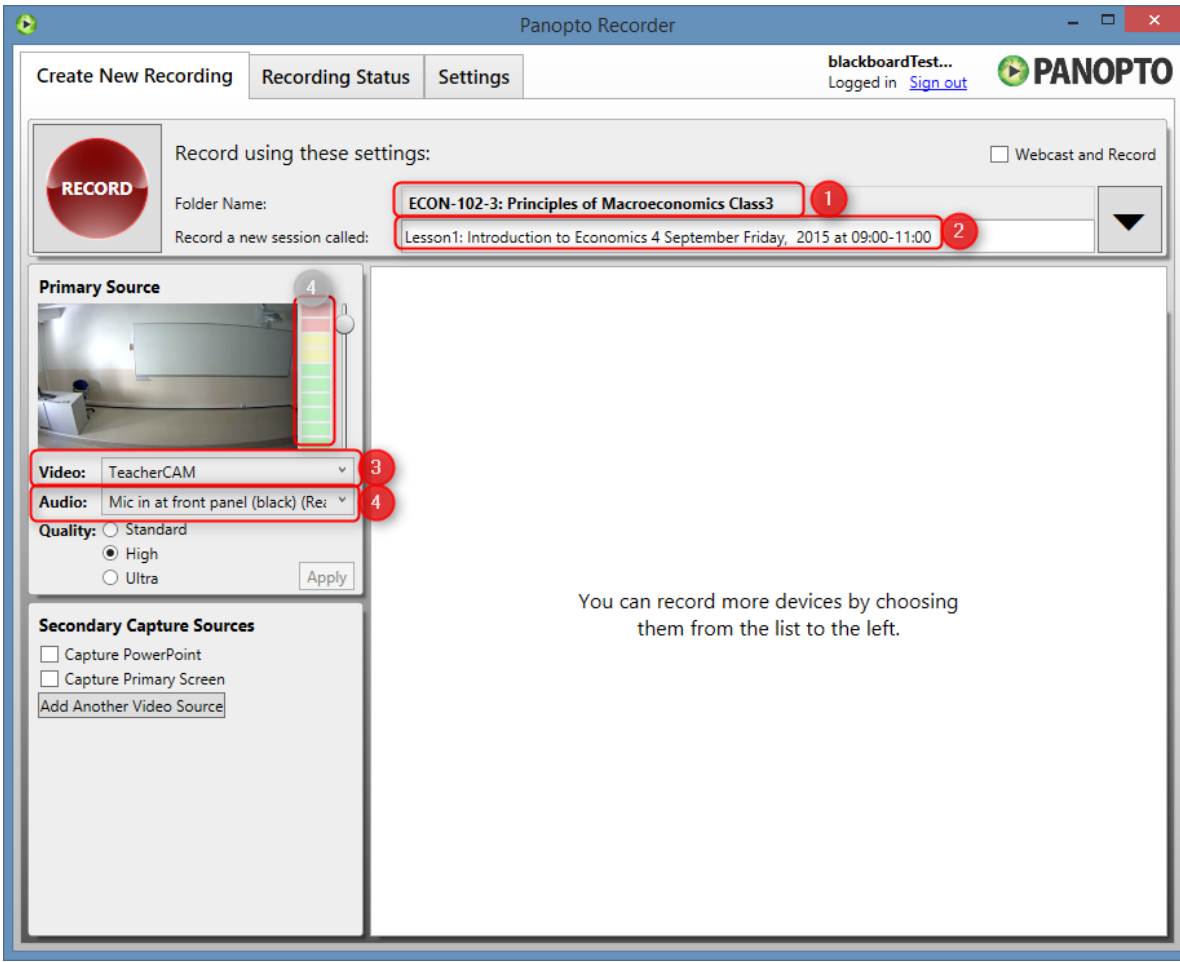
Önceki bölümde; ders klasörümüzü ve ders adımızı yazmıştık (1,2), **Primary Source** bölümünde yer alan **Video** bölümündeki listeye tıklayarak listeden **TeacherCAM** isimli birincil video kaynağını seçiyoruz (3). Sonraki adım olan Mikrofonu seçmek ve kontrol etmek bölümüne geçebiliriz.



#### d. Mikrofonu Seçmek & Kontrol Etmek (Zorunlu)

Kayda başlamadan önce mikrofonun doğru seçildiğinden ve ses alabildiğimizi doğrulamamız gerekmektedir.

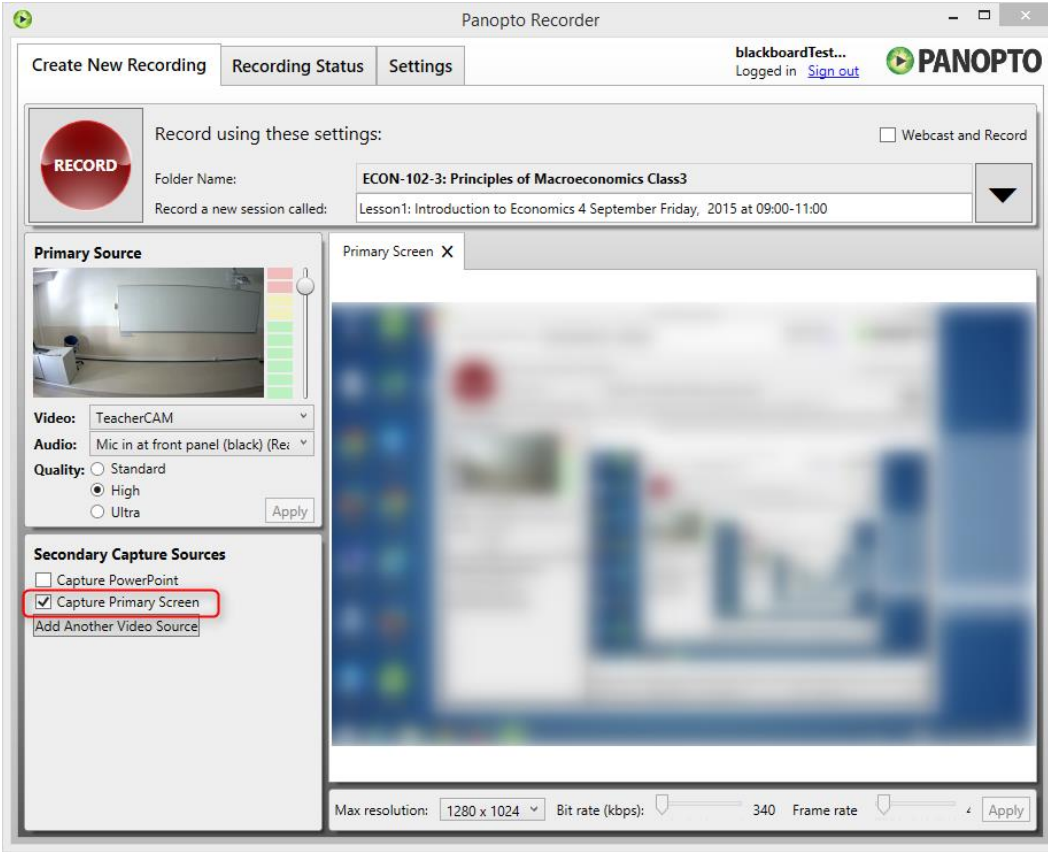
Önceki bölümde; Ders klasörümüzü, Ders adımızı ve Birincil video kaynağımızı seçmiştik (1,2,3). Bu adımda ses kaynağımızı **Primary Source** bölümünde yer alan **Audio** bölümündeki listeye tıklayarak seçimimizi yapıyoruz (4). Sınıfta ses olması durumunda ses barındaki mikrofonun çalıştığını doğruluyoruz.



### e. Bilgisayar Ekranını Kayıt Etmek (İsteğe Bağlı)

Ders sırasında bilgisayar üzerinde yaptığınız işlemlerin kayıt olmasını istiyorsanız **Secondary Capture Sources** bölümünde yer alan **Capture Primary Screen** bölümündeki kutucuk işaretlenmelidir.

**Önemli:** Kayıt başlarken ekranı seçebileceğiniz gibi, seçmemeniz durumunda da kayıt devam ederken istediğiniz zaman **Primary Screen** kaynağını ekleyebilirsiniz. Ayrıca kayıt sırasında artık bilgisayar ekranınızı kayıt etmek istemiyorsanız **Capture Primary Screen** seçeneğindeki işareti kaldırarak bilgisayar ekranının kayıt alınmasını durdurabilirsiniz.



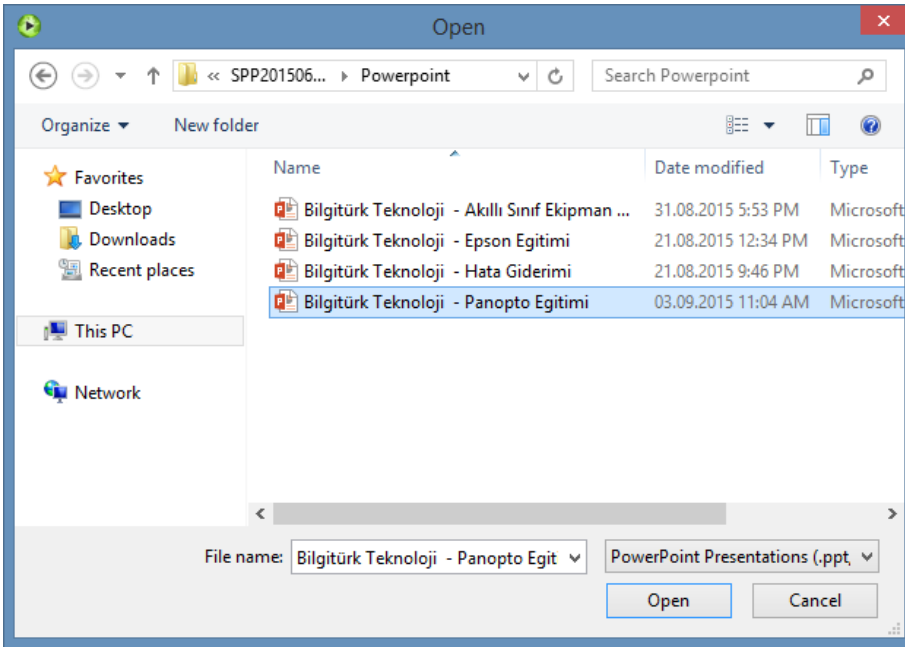
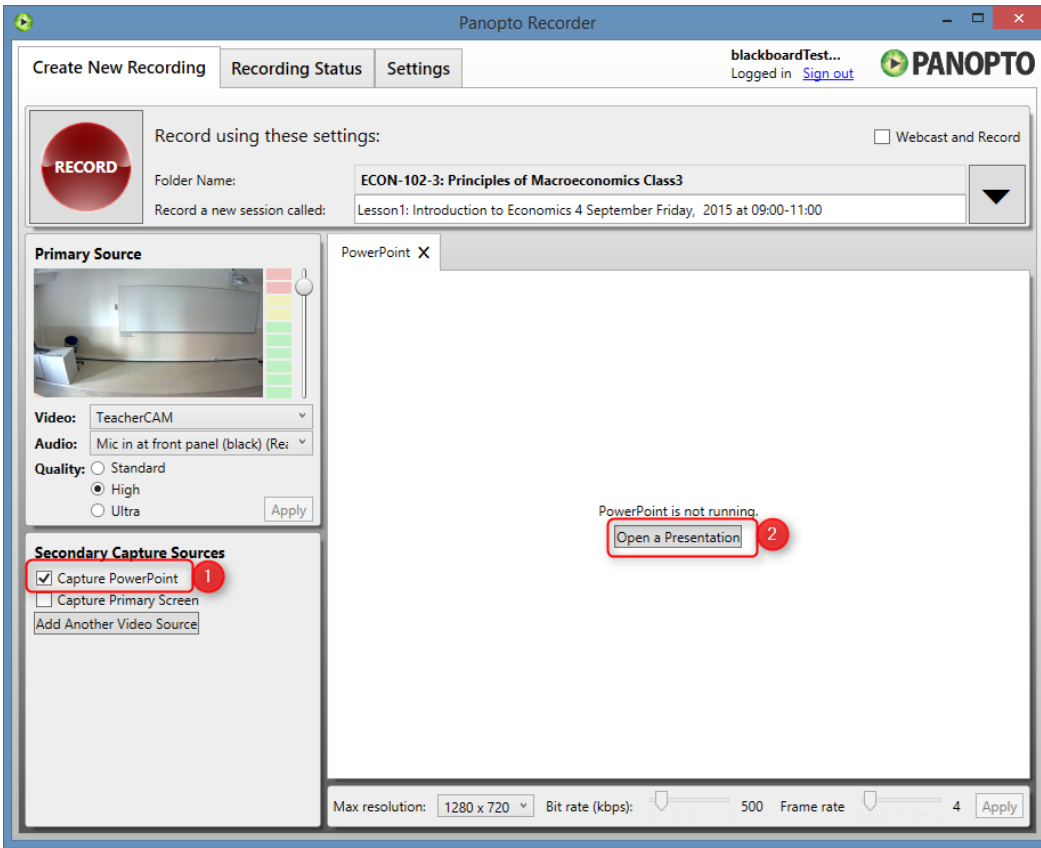
#### f. Powerpoint Kaynağını Seçmek (İsteğe Bağlı)

Ders kaydı sırasında Powerpoint sunum gösterisi kullanmayı planlıyorsanız, powerpoint sunumunuzu **Secondary Capture Sources** bölümünde yer alan **Capture PowerPoint** seçeneğini işaretleyerek Powerpoint sunumunuzu seçerek kayda başlamalısınız.

Eğer bilgisayar ekranımızı kayıt ediyorsak, powerpoint dosyası resim olarak kayıt olacaktır. Ancak bu yöntem ile kayıt edersek sunum içerisindeki tüm yazı içeriği ve sunum süreleriyle birlikte kaydımızda yer alacaktır.

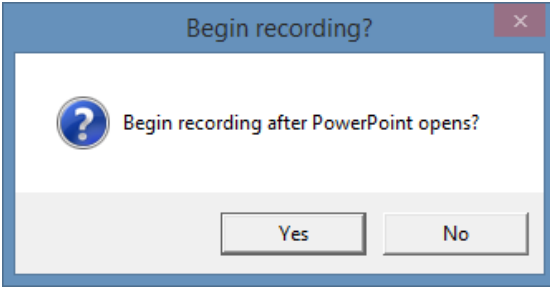
Powerpoint sunumunuzu kayıt etmek için;

- **Capture PowerPoint** seçeneğini işaretliyoruz (1)
- Sağ bölümde yer alan **Open a Presentation** butonuna tıklıyoruz ve powerpoint dosyamızı açıyoruz (2).



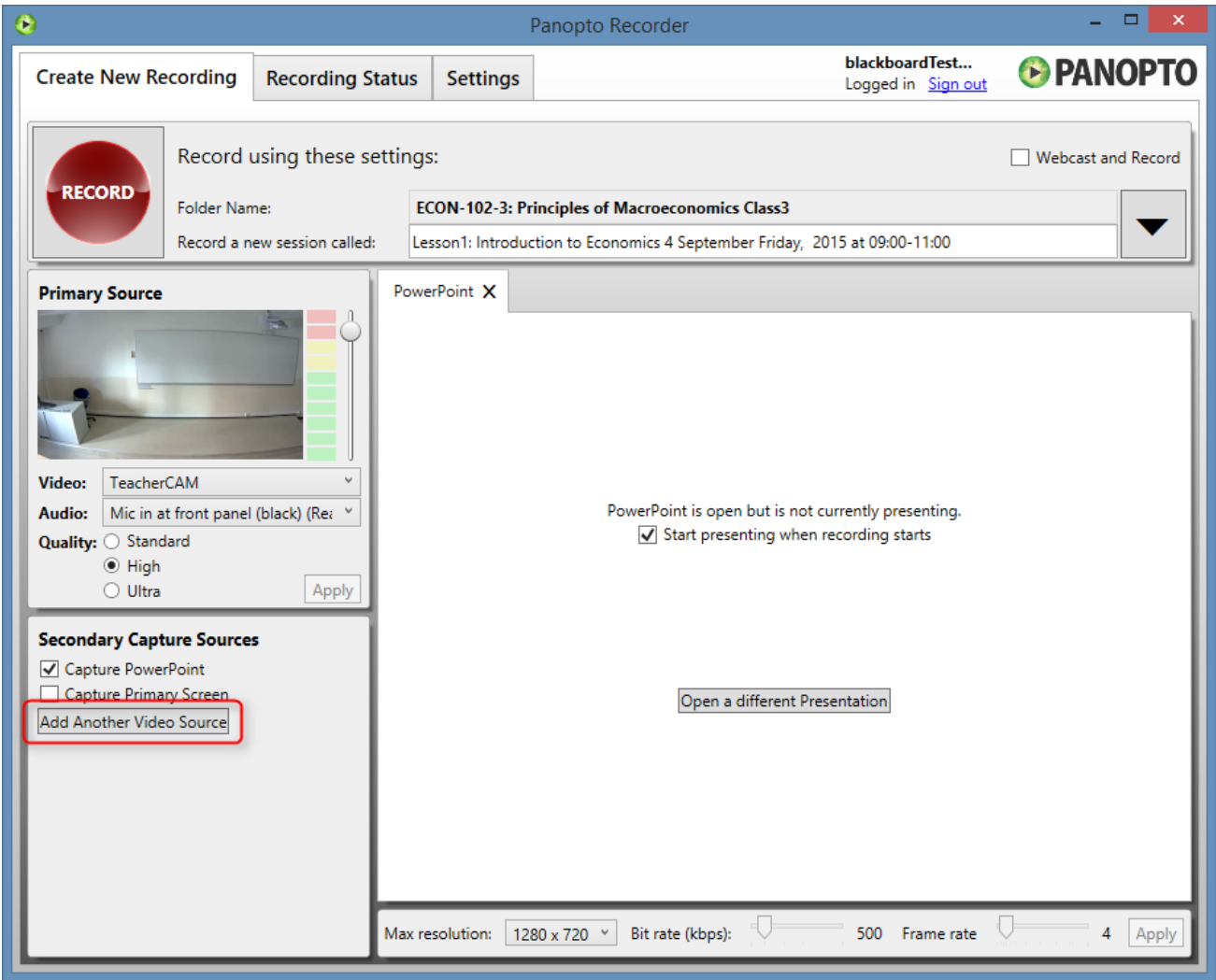
Dosyamızı seçip Aç butonuna bastığımızda bize kaydı başlatmak istediğimizi soracaktır;

- Eğer diğer tüm işlemleri yaptık ve sunumu hemen başlatarak kaydı otomatik başlatmak istersek Evet butonuna basıyoruz
- Eğer Hayır butonuna basarsanız Powerpoint açılacak ancak sunum ve kayıt başlamayacaktır. İstediğiniz zaman sunumu ve kaydı başlatabilirsiniz.



g. Ek kamera kaynağı eklemek (Öğrenci Kamerası) (İsteğe Bağlı)  
Ders kaydınız içerisinde öğrenci kamerasındaki görüntüleri de kayıt etmek istediğimiz zaman aşağıdaki işlemleri yapmaktayız. Öğrenci kamerası kayıt başlarken veya kayıt sırasında istenildiği zaman eklenip çıkarılabilir.

**Secondary Capture Sources** bölümünde yer alan **Add Another Video Source** butonuna tıklıyoruz.



Açılan listeden eklemek istediğimiz **StudentCAM** isimli kamerayı seçiyoruz. Seçtiğimiz anda bu kaynaktan kayıt edilmeye başlanacaktır.

Panopto Recorder

blackboardTest...  
Logged in [Sign out](#)

**PANOPTO**


Create New Recording | Recording Status | Settings

Record using these settings:  Webcast and Record

Folder Name: **ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3**

Record a new session called: Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015 at 09:00-11:00

**Primary Source**



Video: TeacherCAM

Audio: Mic in at front panel (black) (Re:)

Quality:  Standard  High  Ultra

**Secondary Capture Sources**

Capture PowerPoint  
 Capture Primary Screen

None

None

HP 2.0MP High Definition Webcam

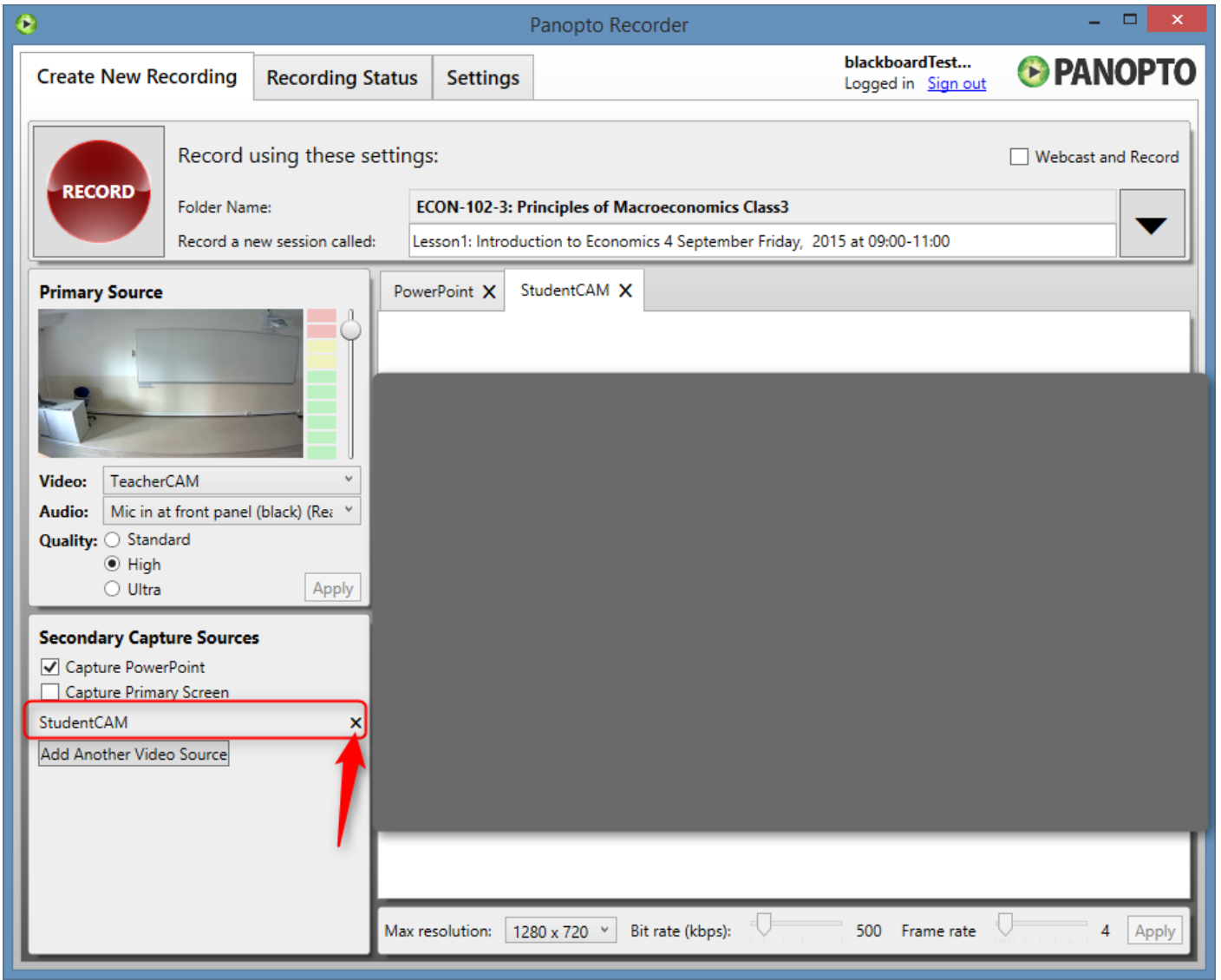
**StudentCAM**

PowerPoint X

PowerPoint is open but is not currently presenting.  
 Start presenting when recording starts

Max resolution: 1280 x 720 Bit rate (kbps): 500 Frame rate: 4

Kamerayı ekledikten sonra aşağıdaki gibi listelenecektir. Eğer Ek Kamera Kaynağını kayıt etmek istemiyor ya da kayıt sırasında çıkartmak isterseniz aşağıda ok işareti ile gösterilmiş çarpı işaretine tıklamalısınız.



#### h. Canlı Yayın Başlatmak (İsteğe Bağlı)

Kayıt etmekte olduğunuz dersinizin, canlı olarak öğrencileriniz ve izin verdiğiniz kişiler tarafından izlenmesini istiyorsanız sağ üst bölümde bulunan **Webcast and Record** seçeneğini işaretlemelisiniz. Bu seçenek sadece ders kaydı başlamadan önce aktiftir, ders kaydı başladıktan sonra açılmamakta veya kapatılmamaktadır.

## 6. Ders Kaydını Duraklatmak veya Durdurmak

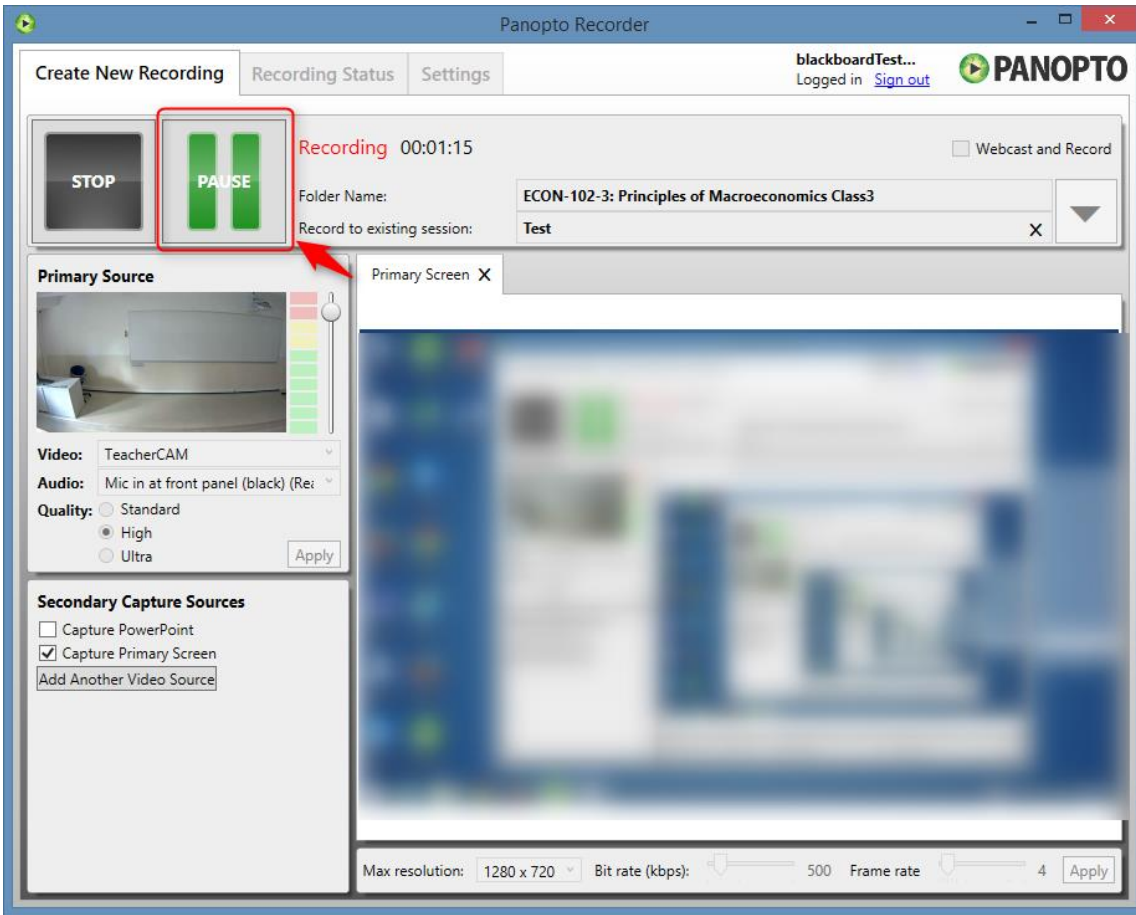
### a. Duraklatmak

Ders kaydını kayıt sırasında isterseniz duraklatabilirsiniz. Kaydı duraklattığınız zaman dilimi sistem gereği Panopto tarafından kayıt edilecektir ancak duraklattığınız zaman dilimi kesildiği için öğrencileriniz bu bölümü göremeyecektir. Duraklatma işlemi yaptığınızda bu nedenden kayıt süresi ilerlemeye devam edecektir.

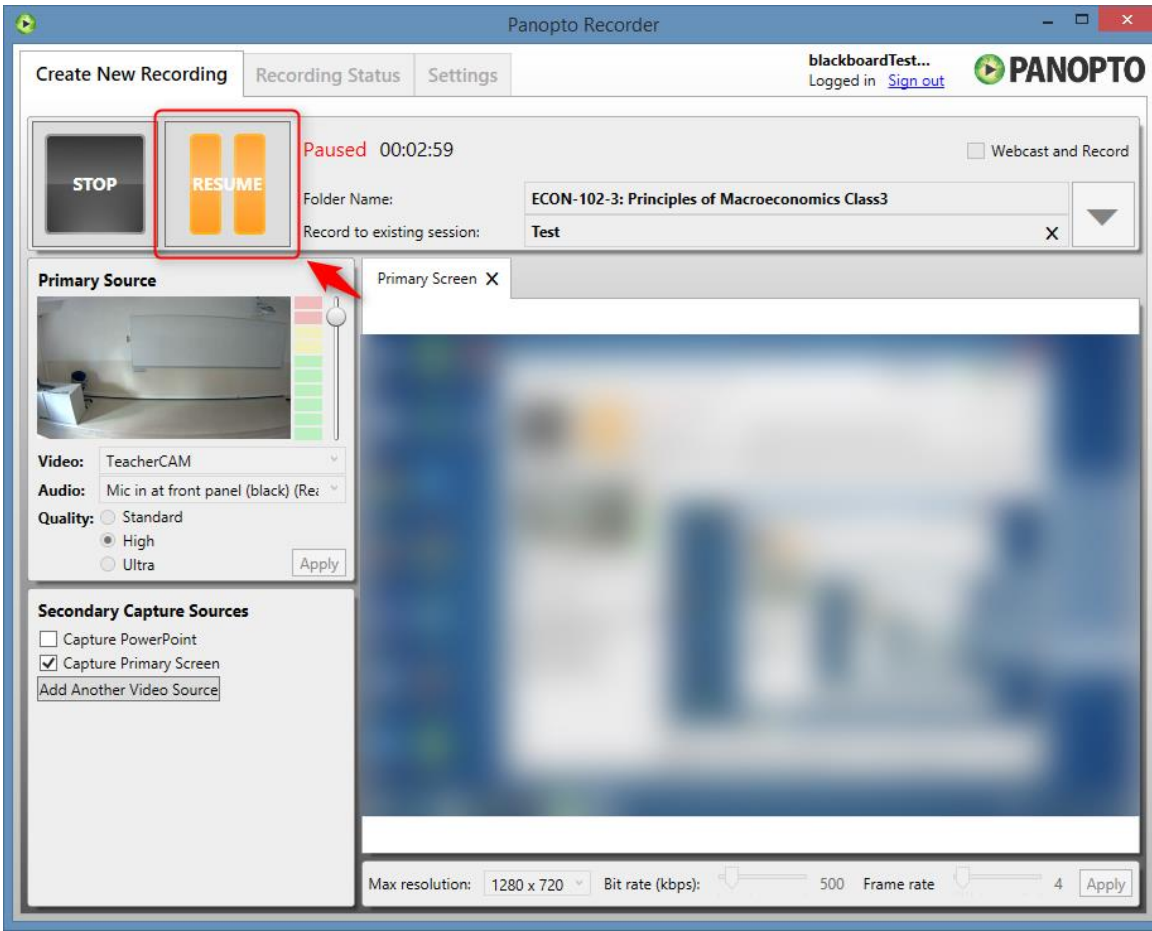
Önemli: Eğer canlı yayın yapıyorsanız, kaydı duraklattığınızda canlı yayın kullanıcıları duraklamadan izlemeye devam edeceklerdir.

Kaydı duraklatmak için Durdur butonunun yanında yer alan **Pause** butonu kullanılmaktadır.





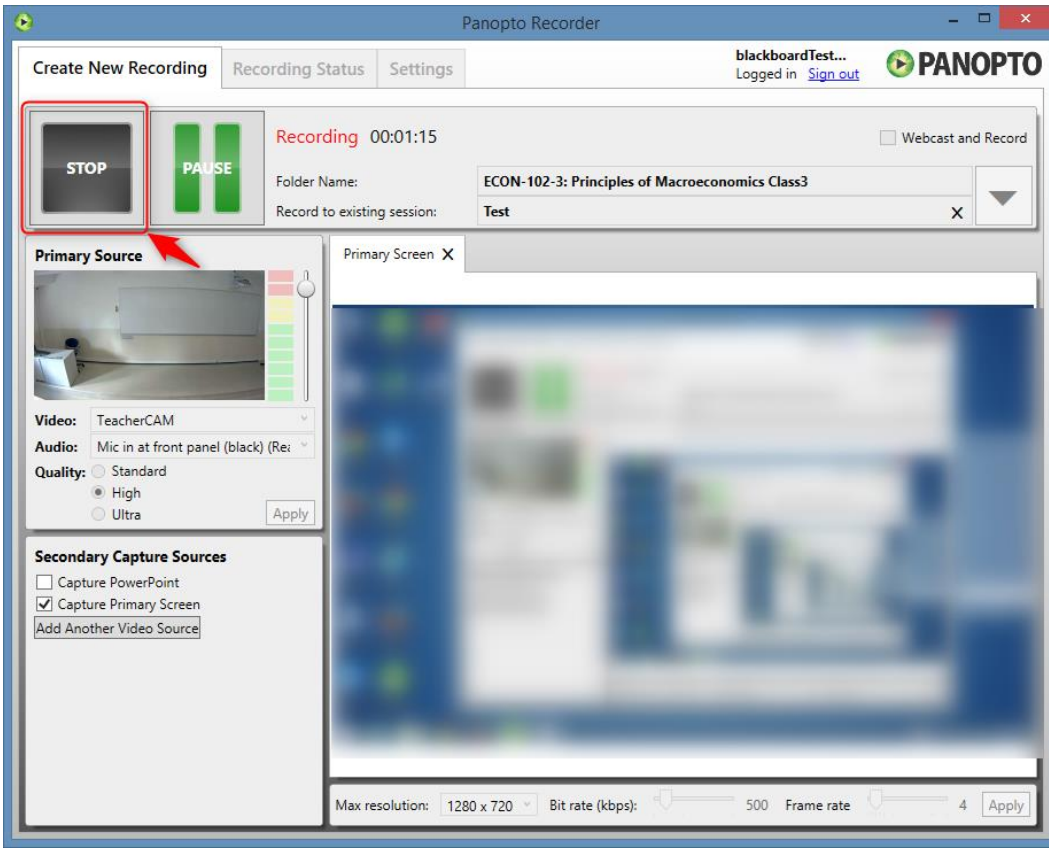
Duraklattıktan sonra kayda devam etmek için yine Durdurma yanında yer alan **Resume** butonuna tıklanmalıdır.



## b. Durdurmak

Ders kaydımızı sonlandırmak istediğimizde yaptığımız işlemidir. **Panopto Recorder** üzerinde yer alan **Stop** butonu kullanılarak kayıt sonlandırılır.

Kaydı sonlandırdıktan sonra **Panopto Recorder** yazılımı kapatabilirsiniz. Videonuz [Kayıt durdurulduktan sonra hangi süreçler çalışır?](#) İşlemlerinden sonra izlenebilir olacaktır.

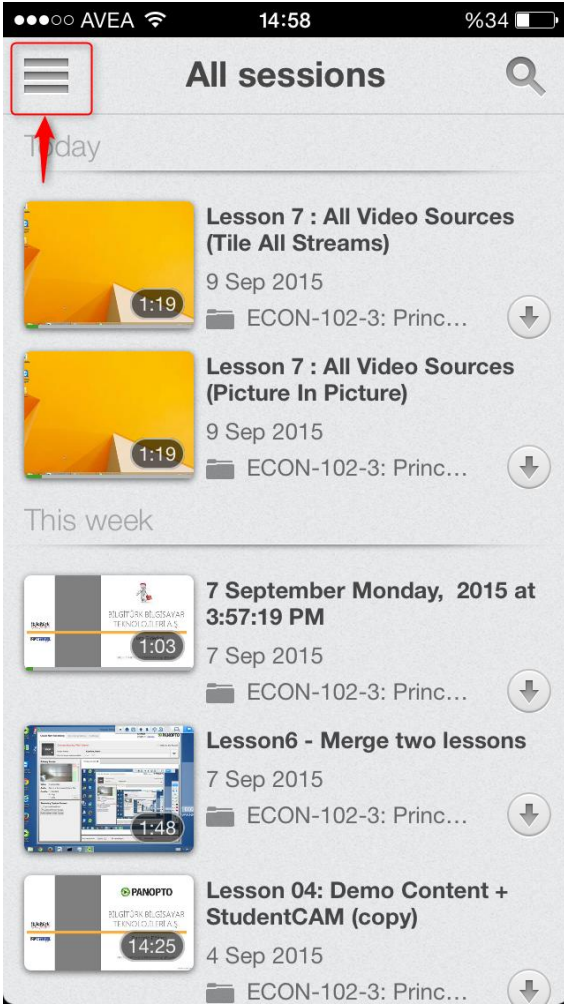


## 7. Mobil Cihaz ile Ders Kaydı Yapmak

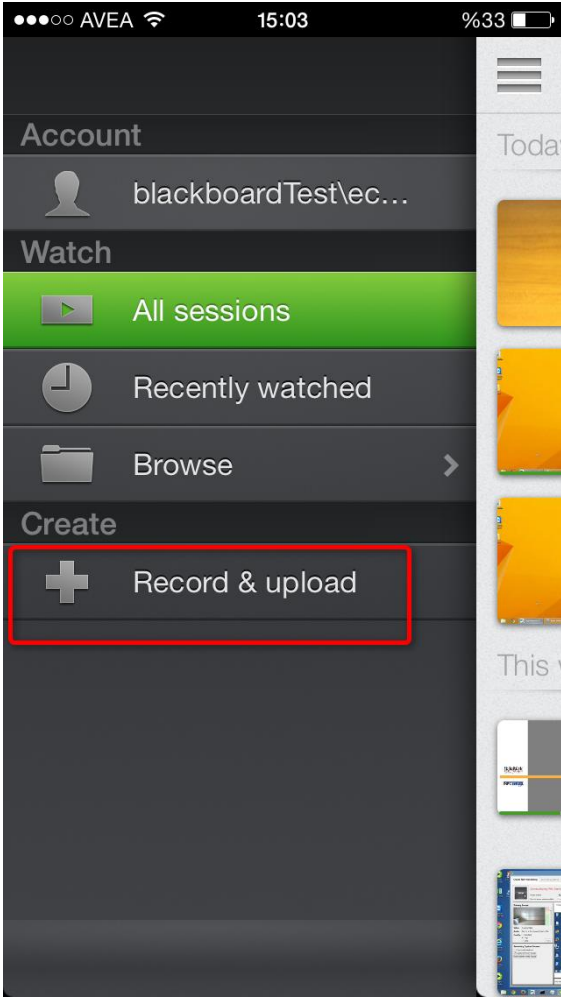
Ders kaydı yapabilmek için öncelikle Panopto isimli uygulama cihazınızda yüklü olmalıdır. Panopto uygulamasına giriş adımları için [IOS Panopto mobil uygulaması üzerinden erişim](#) adımı kullanabilirsiniz.

Panopto uygulaması üzerinden kayıt etmeye yetkili bir hesap ile giriş yaptıktan sonra kayıt işlemini başlatmak için aşağıdaki adımları kullanabiliriz.

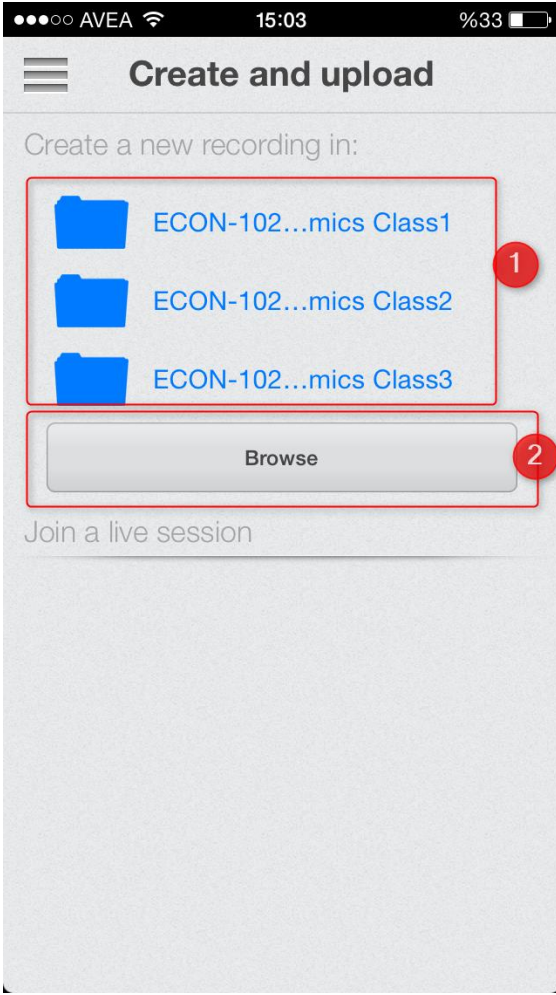
Sol üst bölümde yer alan Menü butonuna tıklıyoruz.



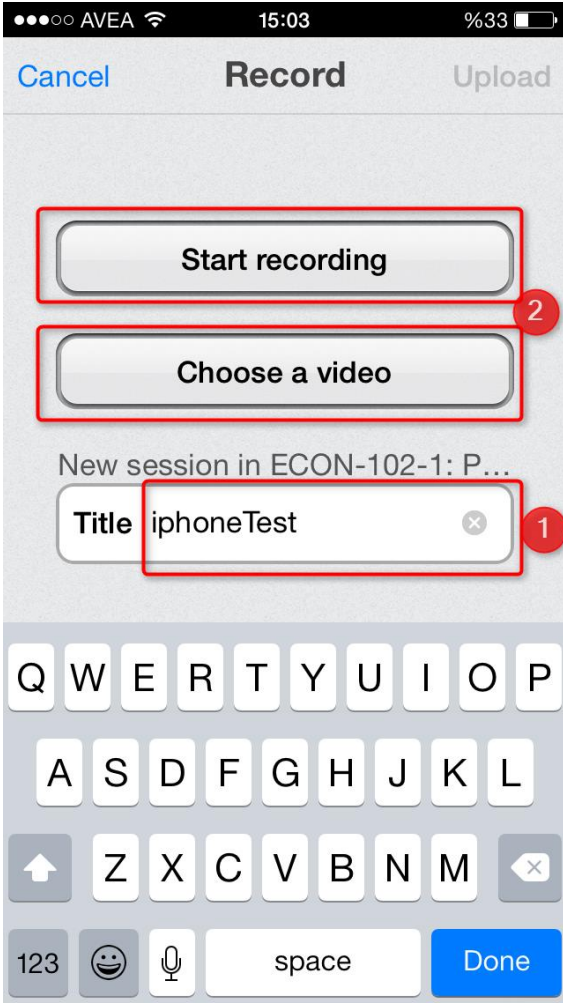
**Create** başlığı altında yer alan **Record & Upload** butonuna tıklıyoruz.



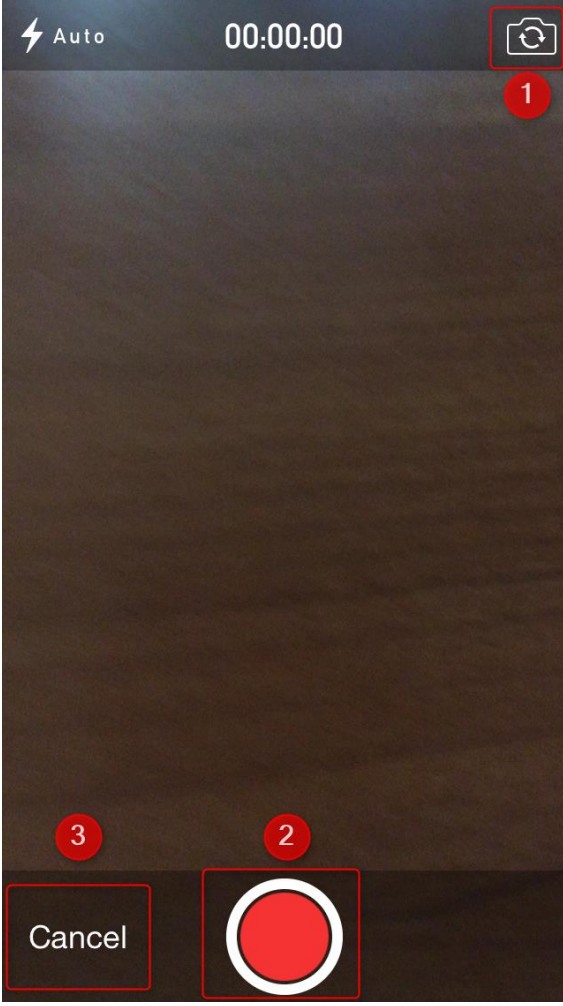
Kayıt etmeye yetkili olduğunuz ders klasörleri aşağıdaki gibi listelenecektir, dersi kayıt edeceğimiz klasörü seçiyoruz. Listenin üst bölümünde 3 ders görüntülenmektedir (1), diğer yetkili olduğunuz dersleri görmek için **Browse** butonunu kullanarak diğer dersleri listeyebilir/seçebilirsiniz (2).



1. Ders klasörümüzü seçtikten sonra Dersimizin adını yazıyoruz,
2. Eğer kamerayı kullanarak yeni bir kayıt oluşturacaksak **Start recording** butonuna basıyoruz, Eğer cihazda daha önce kayıt ettiğimiz videoyu kullanacaksak Coose a video butonuna tıklayıp videomuzu seçebiliriz.

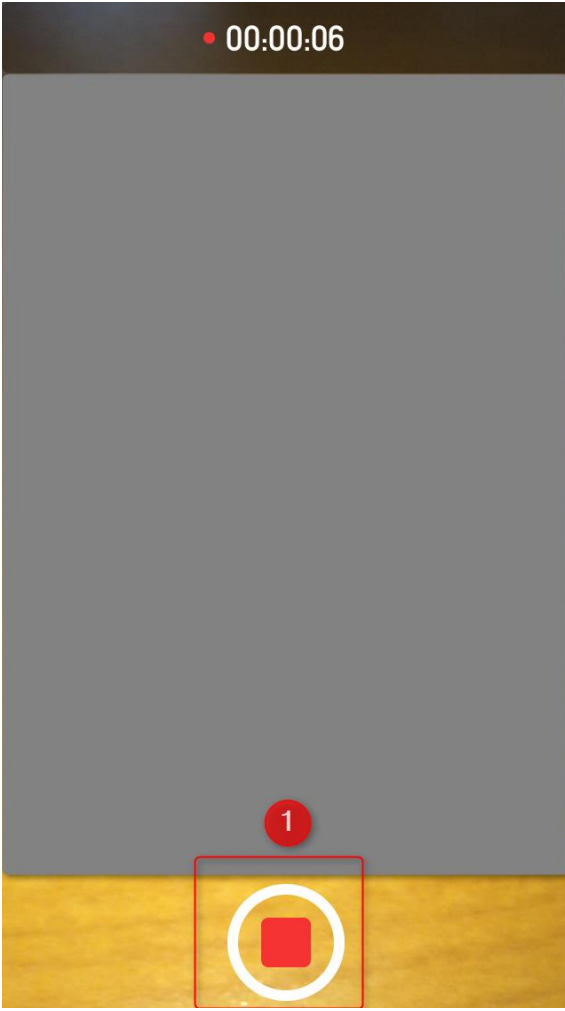


1. Ders kaydına başlamadan önce cihaz üzerindeki kamerayı değiştirmek için kullanabileceğiniz butondur,
2. Ders kaydını başlatmak için kullandığımız butondur
3. Ders kaydını iptal etmek isterseniz kullanabileceğiniz butondur.

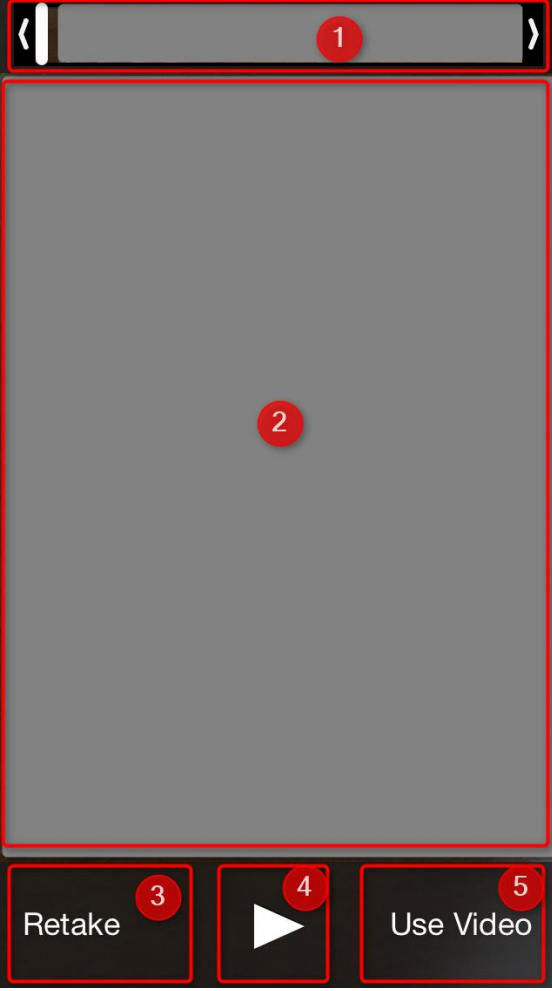


Kaydı başlattıktan sonra durdurmak için aşağıda belirtilmiş durdurma butonu kullanıyoruz.



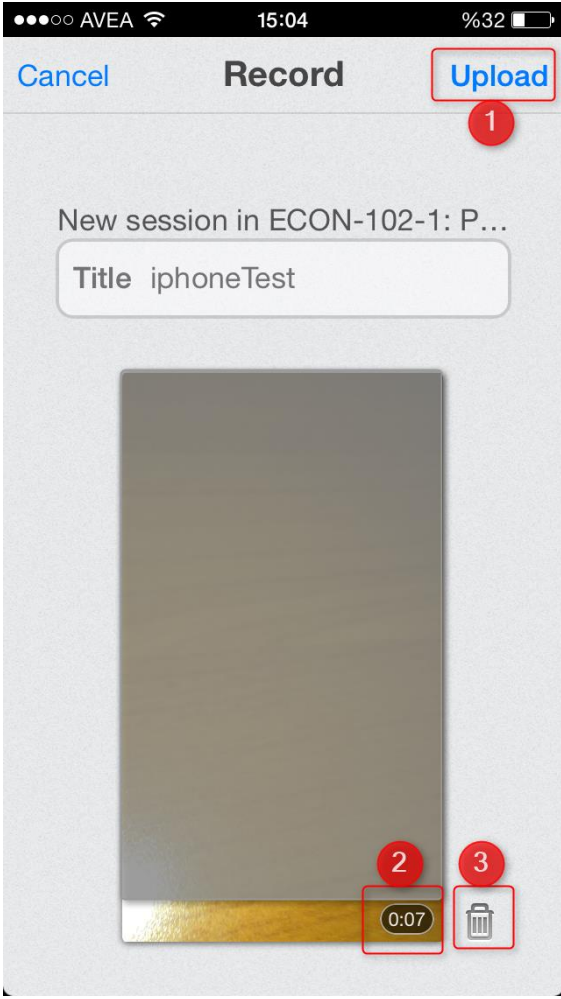


1. Oluşturduğumuz ders kaydından ufak kareleri görebileceğimiz bölümdür,
2. Oluşturduğumuz kaydı izleyebileceğimiz bölümdür
3. Oluşturduğumuz kaydı iptal etmek istersek kullanacağımız butondur,
4. Oluşturduğumuz kaydı izlememizi sağlayan butondur
5. Oluşturduğumuz kaydı sisteme onaylamak için kullanacağımız butondur.

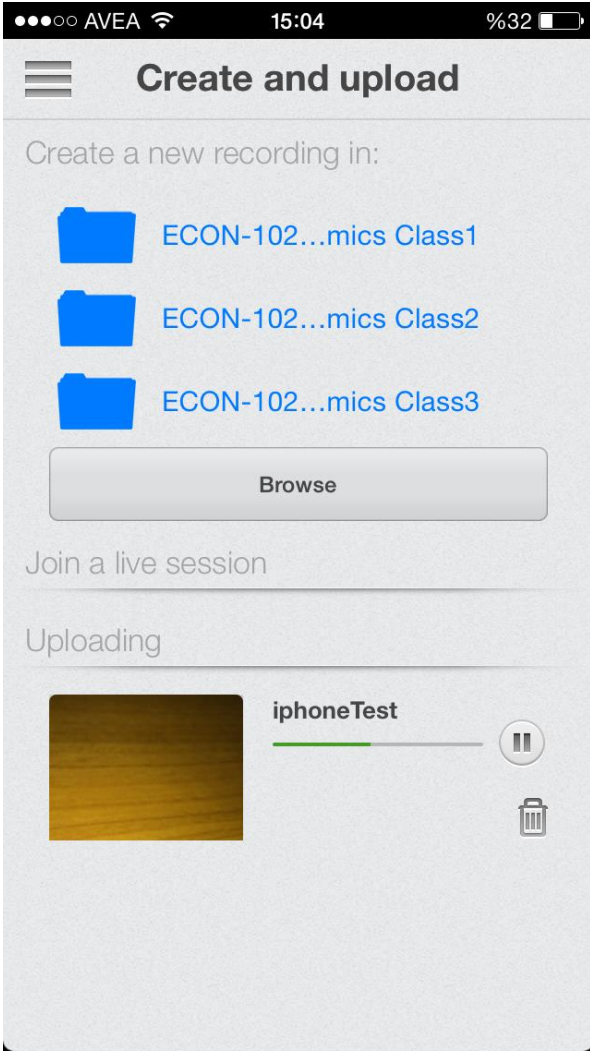


5 Nolu Use Video butonuna tıklayarak yükleme işlemini onayladığımızda, yükleme işlemini başlatmak için aşağıdaki ekran karşımıza çıkacaktır.

1. Upload butonuna basarak videonun sisteme yüklenmesini başatabilirsiniz.
2. Nolu bölümde kaydın uzunluğu gözlemlenebilmektedir.
3. Çöp tenekesi simgesini kullanarak yaptığınız kaydı silebilirsiniz.

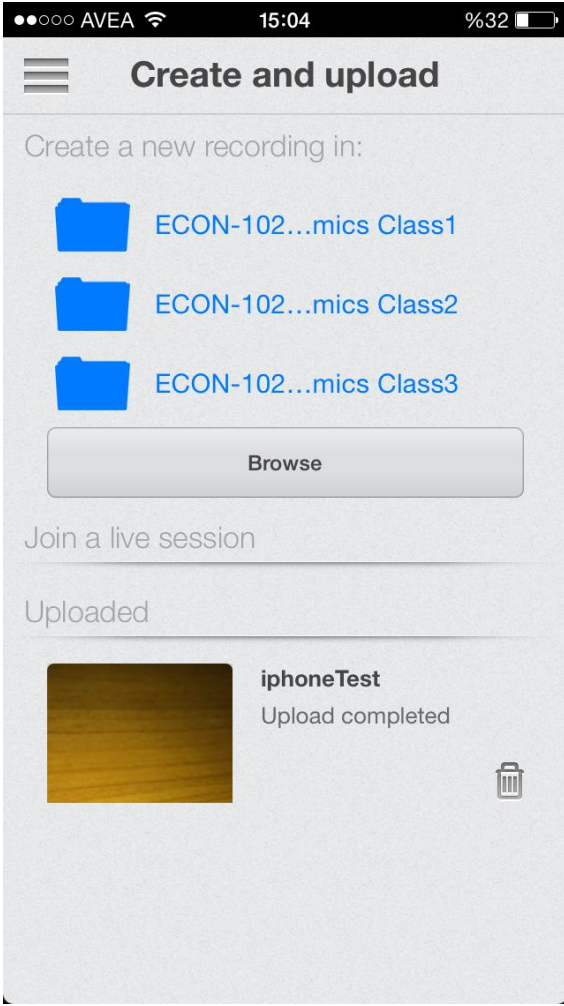


Upload butonuna tıklandıktan sonra kayıt sisteme yüklenmeye başlayacaktır.



Yükleme tamamlandıktan sonra video işleme süreçleri başlayacaktır. Ekranın açık kalması durumunda süreç hakkında bilgi videonun yanında güncellenecektir.

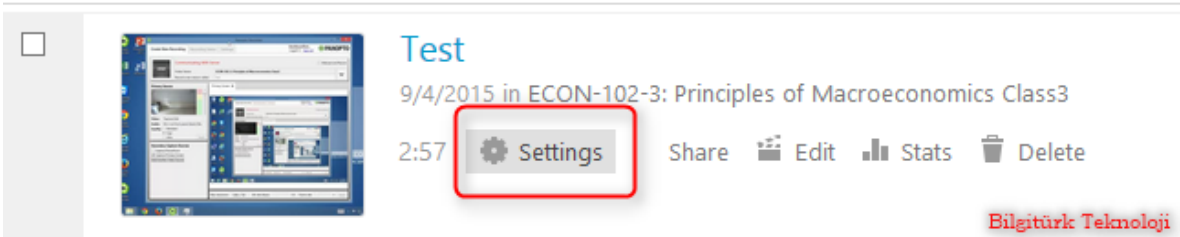
Yükleme tamamlandıktan sonra Panopto yazılımını kapatabilirsiniz.



## Video Ayarları

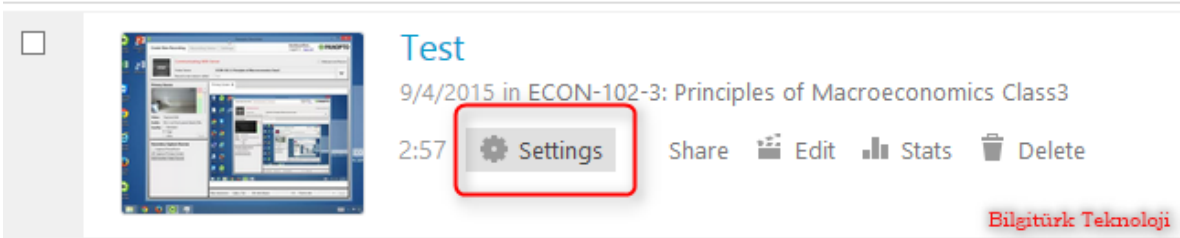
Panopto video düzenleme ekranına ulaşmak için öncelikle Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım veya Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım adımlarından birini uygulayarak videolarımıza ulaşıyoruz.

Düzenlemek istediğimiz videomuzun üzerine geldiğimizde aşağıdaki gibi düzenleme butonları çıkacaktır. Buradaki Settings butonuna tıklayarak Video ayarlarını açabiliriz.

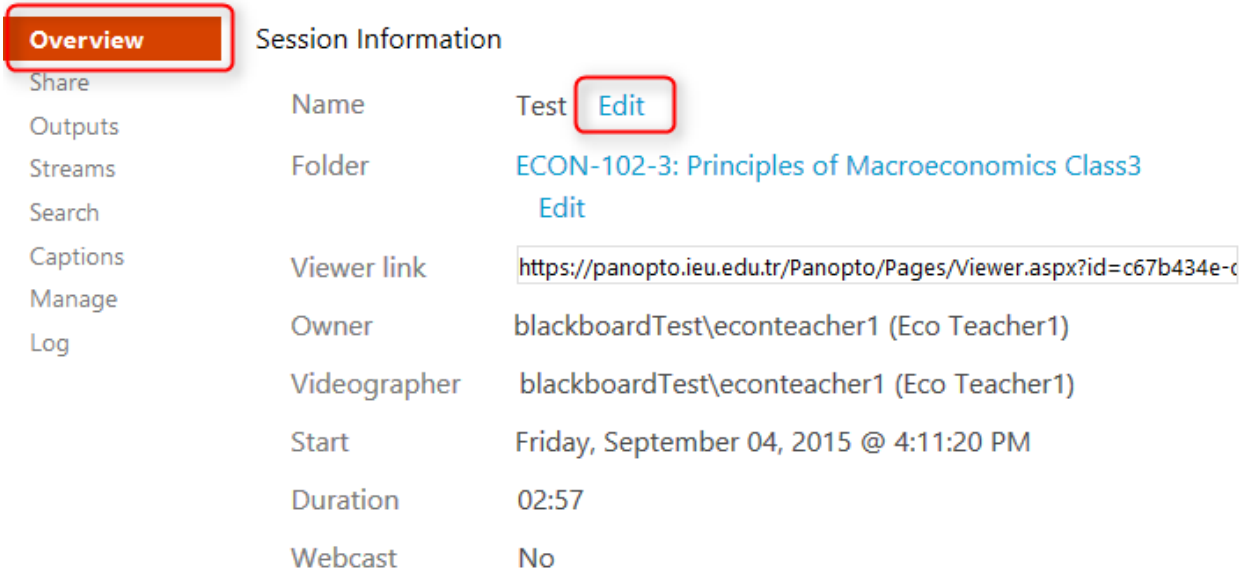


### a. Dersin Adını Değiştirmek

Videomuzun üzerine geldikten sonra **Settings** butonuna tıklıyoruz.

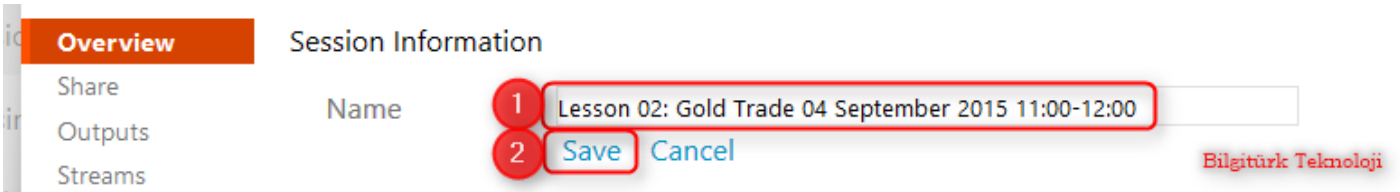


**Overview** bölümünde yer alan **Name** bilgisinin yanındaki **Edit** butonuna tıklarız.



#### Description

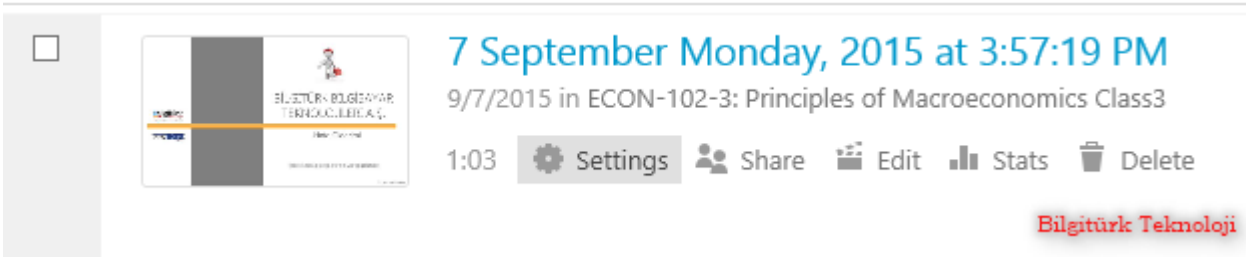
Yeni ismimizi yazıyoruz ve **Save** linkine tıklayarak ismi düzenliyoruz.



#### b. Videonun Klasörünü Değiştirmek

Bir video dosyanızın bulunduğu ders klasörünü değiştirmek için aşağıdaki adımları kullanabilirsiniz.

Başka bir ders klasörüne taşımak istediğiniz kaydın üzerine geliyoruz ve **Settings** butonuna tıklarız.



**Overview** sayfamızda yer alan **Folder** bölümünde dersin bulunduğu klasör görülecektir, **Edit** linkine tıklarız.

**Overview**

- Share
- Outputs
- Streams
- Search
- Captions
- Manage
- Log

### Session Information

|              |   |
|--------------|---|
| Name         | 7 September Monday, 2015 at 3:57:19 PM <a href="#">Edit</a>   |
| Folder       | <a href="#">ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3</a> <a href="#">Edit</a>  |
| Viewer link  | <a href="https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=7ce6fdae-c">https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=7ce6fdae-c</a> |
| Owner        | kayittest (Kayit Test Kullanicisi)  |
| Videographer | kayittest (Kayit Test Kullanicisi)  |
| Start        | Monday, September 07, 2015 @ 3:58:04 PM   |
| Duration     | 01:03   |
| Webcast      | No  |

## Description

[Edit](#)

Bilgitürk Teknoloji

Dersi taşımak istediğimiz klasörü seçiyoruz ve **Save** linkine tıklıyoruz.

**Overview**

- Share
- Outputs
- Streams
- Search
- Captions
- Manage

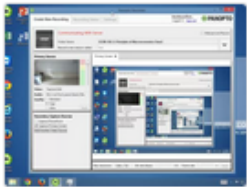
### Session Information

|             |   |
|-------------|---|
| Name        | 7 September Monday, 2015 at 3:57:19 PM <a href="#">Edit</a>   |
| Folder      | <a href="#">ECON-102-4: Principl... of Macroeconomics Class4</a> <a href="#">Save</a> <a href="#">Cancel</a>  |
| Viewer link | <a href="https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=7ce6fdae-c">https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=7ce6fdae-c</a> |
| Owner       | kayittest (Kayit Test Kullanicisi)  |

Bilgitürk Teknoloji

## c. Videoya Açıklama Bilgisi Girmek

Bir video dosyanıza açıklama girmek istiyorsanız, Videomuzun üzerine geldikten sonra **Settings** butonuna tıklıyoruz. Yazılan açıklama videonuzu ilgili kelimeler arandığında çıkması için kullanabilirsiniz.



### Test

9/4/2015 in [ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3](#)

2:57 [Settings](#) [Share](#) [Edit](#) [Stats](#) [Delete](#)

Bilgitürk Teknoloji

**Overview** ekranında yer alan **Description** bölümündeki **Edit** butonuna tıklıyoruz

**Overview** 1

Session Information

|          |              |   |
|----------|--------------|---|
| Share    | Name         | Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00<br><a href="#">Edit</a>   |
| Outputs  | Folder       | <a href="#">ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3</a><br><a href="#">Edit</a>   |
| Streams  | Viewer link  | <a href="https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=c67b434e-c">https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=c67b434e-c</a> |
| Search   | Owner        | blackboardTest\econteacher1 (Eco Teacher1)  |
| Captions | Videographer | blackboardTest\econteacher1 (Eco Teacher1)  |
| Manage   | Start        | Friday, September 04, 2015 @ 4:11:20 PM   |
| Log      | Duration     | 03:49   |
|          | Webcast      | No  |

Description

[Edit](#) 2

Bilgitürk Teknoloji

Açıklamamızı girdikten sonra kaydet linkine tıklıyoruz.

## Description

description


[Save](#) [Cancel](#)

Bilgitürk Teknoloji

## d. Videonun İzlenebilme zamanlarını değiştirmek

Aksi belirtilmedikçe videolarınız silinene kadar yetkili kişiler tarafından izlenebilmektedir. Eğer videonuzun belirli zaman aralığında yayınlanmasını istiyorsanız;

Videomuzun üzerine geldikten sonra **Settings** butonuna tıklıyoruz.

 **Test**  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
2:57 [Settings](#) [Share](#) [Edit](#) [Stats](#) [Delete](#)

Bilgitürk Teknoloji

Overview bölümünde yer alan Availability bölümünden videomuzun hangi zaman dilinlerinde gösterilmesini istediğimizi seçiyoruz.



- Video hangi tarihten sonra gösterilebilir olsun (2)
- Video hangi tarihe kadar gösterilebilir olsun (3)
- Değişikliği yaptıktan sonra kayıt etmeye gerek yoktur, pencereyi kapatabilirsiniz.

| Overview | Owner        | blackboardTest\econteacher1 (Eco Teacher1) |
|----------|--------------|--|
| Share    | Videographer | blackboardTest\econteacher1 (Eco Teacher1) |
| Outputs  | Start        | Friday, September 04, 2015 @ 4:11:20 PM    |
| Streams  | Duration     | 03:49                                      |
| Search   | Webcast      | No   |
| Captions |              |  |
| Manage   |              |  |
| Log      |              |  |

## Description

### Availability

A session can be made available after a start date and before an end date. These settings replace any availability settings on the parent folder. A session can also be made available immediately by saving it in the editor.

#### Session becomes available

- 2
- with its folder (immediately)
- starting   E. Europe

#### Session remains available

- 3
- forever
- with its folder (forever)
- until   E. Europe

Bilgitürk Teknoloji

## 8. Basit Düzenleme

Panopto video düzenleme ekranına ulaşmak için öncelikle [Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) veya [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımlarından birini uygulayarak videolarımıza ulaşıyoruz.

Video düzenleme işlemleri için Internet Explorer tavsiye edilmektedir.

### a. Ders Başımdan veya sonundan süre kesmek

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

### Lesson 04: Demo Content + StudentCAM

9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

14:25 Settings Share Edit Stats Delete

Bilgitürk Teknoloji

Açılan düzenleme ekranında sağda ve soldaki butonları kullanarak istediğimiz süreleri ders kaydımızda izlenemez yapıyoruz ve kaydet diyoruz. Orta bölümde kalan yeşil ile belirtilmiş bölüm sadece izlenebilecektir.

The screenshot shows the Panopto Recorder interface. At the top, there is a 'Save' button highlighted in red. Below it, the interface is divided into several sections: a video preview window on the left, a central recording control panel with 'STOP' and 'PAUSE' buttons, and a timeline at the bottom. The recording control panel displays the folder name 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3' and the session name 'Lesson 04: Demo Content + StudentCAM'. The timeline at the bottom shows a recording duration of 00:00:00.000-00:00:00.000. The interface also includes a 'Save' button highlighted in red in the top right corner.

b. Ders içerisinde istediğimiz bölümleri çıkartmak

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

The screenshot shows the Panopto video player interface. At the top, there is a video title 'Lesson 04: Demo Content + StudentCAM' and the date '9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3'. Below the title, there is a '14:25' duration indicator and a 'Settings' button. The 'Edit' button is highlighted in red, and the 'Delete' button is also visible. The interface also includes a 'Share' button and a 'Stats' button.

Öncelikle Kesme (Makas) simgemize tıklıyoruz. Fare işaretçisi videolar üzerinde gezdirildiğinde siyah bir çizgi çıkacaktır. Kesmeyi istediğimiz video kaynağının üzerine gelip fare sol tuşunu basılı tutarak keseceğimiz aralığı aşağıda görüldüğü gibi seçiyoruz, aralığı seçtiğimizde fareyi bırakıyoruz.

PANOPTO ▶ ECON-102-3: Principles of M ▶ Lesson 04: Demo Content + SI ▶ default

Save Save As Revert Help

DV SCREEN OBJECT SCREEN SLIDES

The screenshot shows the Panopto software interface. At the top, there's a title bar with the text "PANOPTO ▶ ECON-102-3: Principles of M ▶ Lesson 04: Demo Content + SI ▶ default" and buttons for "Save", "Save As", "Revert", and "Help". Below the title bar, there are tabs for "SCREEN", "OBJECT", "SCREEN", and "SLIDES". The main area is divided into three sections: a video player on the left, a slide deck in the center, and a timeline editor at the bottom. The video player shows a dark scene with a few white dots. The slide deck displays the Panopto logo and the text "BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ A.Ş." and "Panopto Eğitimi". The timeline editor shows a video timeline with a red box highlighting a segment from 00:01:56.539 to 00:02:29.061. There are also buttons for "Preview Edits" and "Select Cursor".

bilgitürk  
BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ A.Ş.  
INFO TÜRK

Panopto Eğitimi

Bilgitürk Teknoloji bir Infotürk Group iştirakidir.

04 Eylül 2015 Cuma

00:00.00

Events Streams Slides Edits Captions

- 00:00.07
- 03:00.07
- 05:53.21
- 06:00.07
- 08:53.21
- 10:19.66
- 10:54.14 BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR...
- 10:55.05 Başlıklar
- 10:56.44 Panopto Nedir?
- 10:58.18 Hangi Cihazlardan Kayıt Yapılabilir
- 10:58.60 Kayıt Methotları
- 10:59.41 Panopto ile neler yapılabilir?
- 10:59.62 Uzaktan Kayıt  
Belirli bir sınıf/derslikteki kaydın...
- 10:59.91 Windows

Add a new event

00:01:56.539-00:02:29.061

Preview Edits  
Select Cursor

Click below to modify or create a new edit. [cancel]

0:00:00 0:05:00 0:10:00

Bilgitürk Teknoloji

Fare sol tuşunu bıraktığımızda aşağıdaki gibi, kestığımız bölüm gri rengi alacaktır. Kestiğimiz bölümü genişletmek veya azaltmak istersek Pembe içerisinde görüntülenen bölümleri kullanabilirsiniz.

This is a close-up screenshot of the Panopto timeline editor. It shows a video timeline with a red box around a segment and a pink box around another segment. The red box is around a segment that is currently selected, and the pink box is around a segment that is being edited. The timeline shows a sequence of frames from a video, with a red vertical line indicating the current position of the playhead. The text "Bilgitürk Teknoloji" is visible in the bottom right corner.

Bilgitürk Teknoloji

## 9. Gelişmiş Düzenleme







Panopto video düzenleme ekranına ulaşmak için öncelikle [Blackboard Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) veya [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımlarından birini uygulayarak videolarımıza ulaşırız.


Video düzenleme işlemleri için Internet Explorer tavsiye edilmektedir.

Düzenlemek istediğimiz videomuzun üzerine geldiğimizde aşağıdaki gibi düzenleme butonları çıkacaktır.

Sort by: Name Duration Date ▼ Location Rating

---

 **Test**  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
2:57  Settings  Share  Edit  Stats  Delete

 **Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015..**  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
0:05

Bilgیتürk Teknoloji

**Önemli:** Düzenleme sonrasında videyu kayıt ederseniz video işleme süreçleri tekrar başlayacak ve tamamlanana kadar izlenebilir olmayacaktır.

### a. Düzenleme Ekranını tanıyalım

Video Düzenleme ekranında kullanabileceğimiz alanlar aşağıdaki gibidir.

1. Birincil video kaynağımızın izlendiği ekrandır.
2. İkincil video kaynakları arasında geçiş yapabileceğimiz tablardır. İzlediğimiz saniyede eğer birden fazla İkincil video kaynağımız varsa bu tablaları kullanarak izleme ekranımızda o videonun 3 nolu bölümde görüntülenmesini sağlayabiliriz.
3. İkincil video kaynağının ilgili saniyedeki görüntüsüdür.
4. Tüm kayıt boyunca mevcut olan video kaynaklarımızın listesidir. En üstte her zaman birincil video kaynağı yer alır. Powerpoint sunusu, StudentCAM görüntüsü, Bilgisayarınızın ekran görüntüsü burada bir kaynak olarak görüntülenecektir. Ekleme zamanlarına göre ekranda ilgili konumlarda olacaklardır.
5. Düzenleme butonlarıdır, Kopyalama butonu ile daha önce kayıt ettiğiniz başka kayıtlarınızı bu video içerisine ekleyebilirsiniz. Kesme butonu ile ise, istediğiniz video kaynağından çıkarılmasını istediğiniz bölümleri kesebilirsiniz.
6. Ders kaydı sırasındaki değişikliklerin veya Powerpoint eklemişseniz ekranlardaki yazıların geçtiği saniyelerin görüntülediği bölümdür.
7. Primary Screen altında yeralan barı kullanarak veya ikincil video kaynakları üzerinde istediğimiz bölüme tıklayarak o zamanı görebilir veya oynatabiliriz.
8. Video üzerinde mevcut veya yeni ekleyebilecek farklı verilerler arası geçiş yapmamızı sağlayan tablardır.
  - a. Events: Video sırasında görüntü kaynakları arası geçiş yapıldığında veya Powerpoint sunusu değiştiğinde bir event olarak burada hangi saniyede olduğuyla görüntülenecektir. İstenirse o anki izlenen saniyede **Add a new event** butonuyla elle event oluşturulabilir.

- Streams: Ders sırasındaki video kaynaklarının listesini ve sürelerini gördüğünüz ekrandır
- Slides: Powerpoint sunumu kullanmışsanız slide sayfalarını gördüğünüz yerdir. İstenirse yeni sunum eklenebilir veya mevcut sayfalar silinebilir.
- Edits: İkincil video kaynaklarını görüp düzenleyebildiğiniz bölümdür.
- Captions: Önemli başlıklar burada listelenmektedir. Eğer canlı yayın yapmışsanız öğrencilerinizin soruları bu bölümde listelenecektir.

The screenshot displays the Panopto interface for a recording session. At the top, the breadcrumb navigation shows 'PANOPTO > ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Clas > Lesson 04: Demo Content + StudentCAM > defa'. The main window is divided into several sections:

- Top Left (1):** A small video preview window showing a whiteboard.
- Top Center (2):** The 'Panopto Recorder' control panel with buttons for 'STOP', 'PAUSE', and 'Recording' status. It shows the folder name 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3' and the session name 'Lesson 04: Demo Content + StudentCAM'.
- Top Right (3):** The 'Create New Recording' dialog box with options for 'Recording Status' and 'Settings'.
- Bottom Left (6):** The 'Events' list showing a timeline of recorded content with timestamps and titles, such as '10:54.14 BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ A.Ş.' and '10:55.05 Başlıklar'.
- Bottom Center (4):** The main video player area with a progress bar and a 'Preview Edits' button.
- Bottom Right (9):** The 'Add Content' button and the 'Scissors' button for editing.

## b. Ders Başımdan veya Sonundan Süre Kesmek

Bir ders kaydını erken başlattığımızda veya sonlandırmayı geç hatırladığımızda videonun başından veya sonundan istediğimiz süreleri çıkartmak için aşağıdaki işlemler yapılmalıdır.

**Önemli:** Yapılan işlemler sonucunda sunucu üzerindeki videoda kestiğiniz bölümler durmaya devam etmektedir, sadece izlemeye yetkili kişiler bu bölümleri görememektedir. İstedığınız zaman kestiğiniz bölümlerde tekrar düzenleyerek değişiklik yapabilirsiniz.

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
2:57 Settings Share Edit Stats Delete

Bilgیتürk Teknoloji

Açılan düzenleme ekranında aşağıdaki gibi baştan ve sondan kesme butonları ayrıca daha detaylı işlem yapabilmeniz için video görüntülemeyi büyütme butonları yer almaktadır.

PANOPTO ▶ ECON-102-3: Principles of Mac ▶ Lesson 02: Gold Trade 04 Septem ▶ default Save Save As Revert Help

DV SCREEN

Kayıt etme

Bu düzenlemeyi farklı isimle kayıt etme

Yapılan tüm işlemleri geri alma

Düzenleme yaptıktan sonra önizleme

Video sürelerini açma ve kapatma butonları, daha detaylı kesme yapmak için kullanılabilir

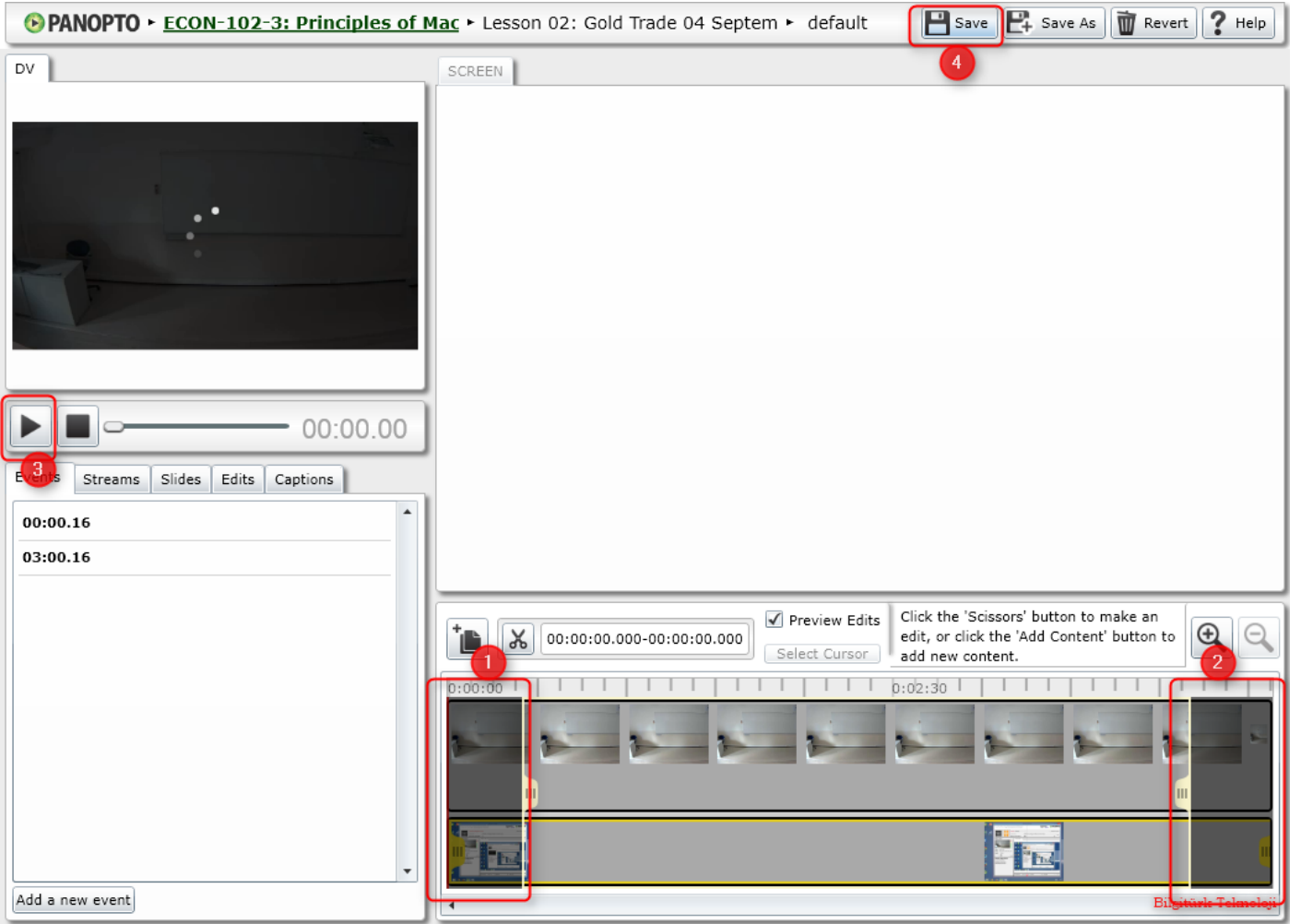
Baştan ders kesme butonu

Sondan ders kesme butonu

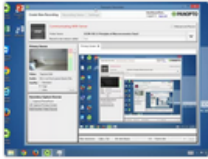
Add a new event

Bilgیتürk Teknoloji

- Videomuzun başından istemediğimiz zamanı keselim (1)
- Videomuzun sonundan istemediğimiz zamanı keselim (2)
- Son düzenlenmiş halini izleyelim (3)
- İşlemler doğruysa kayıt edelim (4)



Kaydetme işlemi sonrasında videonun üzerindeki düzenleme butonları yerine videonun işleme aşamaları hakkında bilgi ekranları gelecektir. Video işleme işlemleri bittiğinde tekrar izlenebilir olacaktır.



Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00

9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

2:57

Web video queued for encoding

Podcast queued for encoding

Tablet video queued for encoding

BilgiTürk Teknoloji

### c. Ders İçerisinde İstediğimiz Bölümleri Kesmek

Ders zamanında gereksiz veya izlenilmesini istemediğiniz bölümleri kesme işlemi ile görüntülenmemesini sağlayabilirsiniz.

**Önemli:** Yapılan işlemler sonucunda sunucu üzerindeki videoda kestiğiniz bölümler durmaya devam etmektedir, sadece izlemeye yetkili kişiler bu bölümleri görememektedir. İstediğiniz zaman kestiğiniz bölümlerde tekrar düzenleyerek değişiklik yapabilirsiniz.

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

Lesson 04: Demo Content + StudentCAM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
14:25 Settings Share Edit Stats Delete  
Bilgütürk Teknoloji

Edit butonuna tıkladıktan sonra yeni pencerede düzenleme ekranı açılacaktır.

Öncelikle Kesme (Makas) simgesine tıklıyoruz, tıkladıktan sonra fare işaretçisi videolar üzerinde gezdirdiğimizde siyah bir çubuk şeklinde görülecektir. Kesmek istediğimiz videonun üzerindeyken, farenin sol tuşunu kullanarak kesmek istediğimiz alanı seçiyoruz.

PANOPTO ▶ ECON-102-3: Principles of M ▶ Lesson 04: Demo Content + S1 ▶ default Save Save As Revert Help

DV SCREEN OBJECT SCREEN SLIDES

bilgütürk  
BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR  
TEKNOLOJİLERİ A.Ş.  
Panopto Eğitimi  
Bilgütürk Teknoloji bir Infotürk Group iştirakidir.  
04 Eylül 2015 Cuma

Events Streams Slides Edits Captions

- 00:00.07
- 03:00.07
- 05:53.21
- 06:00.07
- 08:53.21
- 10:19.66
- 10:54.14 BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR...
- 10:55.05 Başlıklar
- 10:56.44 Panopto Nedir?
- 10:58.18 Hangi Cihazlardan Kayıt Yapılabilir
- 10:58.60 Kayıt Methodları
- 10:59.41 Panopto ile neler yapılabilir?
- 10:59.62 Uzaktan Kayıt  
Belirli bir sınıf/derslikteki kaydın...
- 10:59.91 Windows

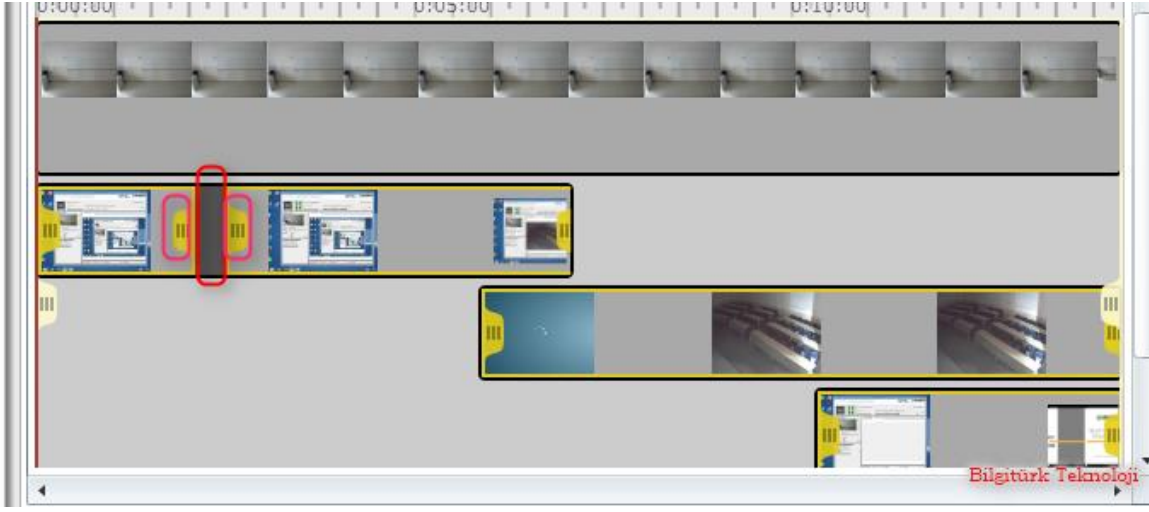
Add a new event

00:01:56.539-00:02:29.061 Preview Edits Select Cursor Click below to modify or create a new edit. [cancel]

Bilgütürk Teknoloji

Fare sol tuşunu bıraktığımızda aşağıdaki gibi, kestiğimiz bölüm gri rengi alacaktır. Kestiğimiz bölümü genişletmek veya azaltmak istersek Pembe içerisinde görüntülenen bölümleri kullanabilirsiniz.





#### d. İkincil kaynaklar arasında geçiş yapılması

Ders sırasında birden fazla ikincil görüntü kaynağı kullanmışsanız, kayıt izlenirken istediğiniz video kaynağına geçirmek isterseniz aşağıdaki işlemleri yapmalısınız

Örneğimizde, hem bilgisayar ekranı hemde kamerayı tüm ders boyunca kayıt ettik. Ancak öğrencilerin dersi izlerken istediğimiz zaman diliminde görüntünün bilgisayar ekranından öğrenci kamerasına otomatik geçmesini ilgili görüntü izlendikten sonra tekrar bilgisayar ekranına dönmesini istiyorsak.

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

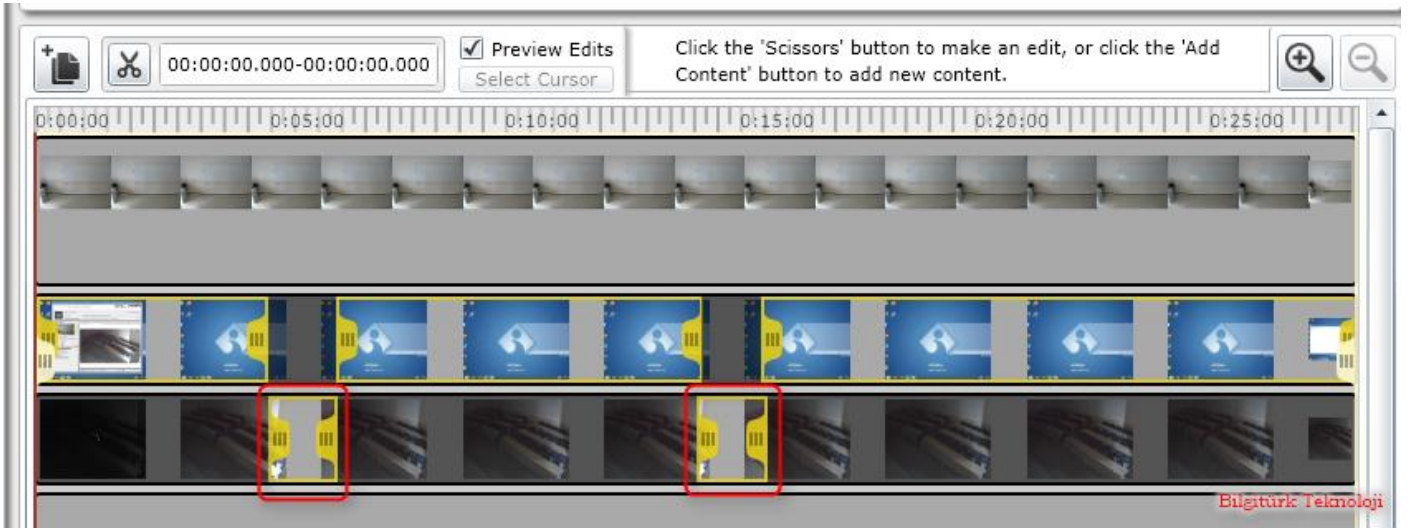
### Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM

9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

28:11  Settings  Share  Edit  Stats  Delete

Bilgütürk Teknoloji

Video düzenleme ekranında öncelikle Kesme (Makas) simgesini tıklıyoruz, gereksiz olan StudentCAM görüntülerimizi kesiyoruz, sadece izlenmesi gerekli StudentCAM görüntülerini bırakıyoruz. Öğrenci kamerasına geçmesini istediğimiz zamanlarda yer alan bilgisayar ekran görüntülerini de kesiyoruz.




## e. Dersi Farklı Kaydemek

Bir ders kaydımızı düzenlemek istiyorsak ancak mevcut kaydımızı bozmamak istiyorsak video düzenleme işlemleri bittiğinde **Save** butonu yerine **Save As** butonunu kullanarak yaptığımız değişiklikleri yeni bir videoya kaydedebiliriz.

Öncelikle düzenlenmek istenen videonun üzerine gelinerek **Edit** butonuna tıkladığımızda yeni pencerede video düzenleme ekranı açılacaktır.

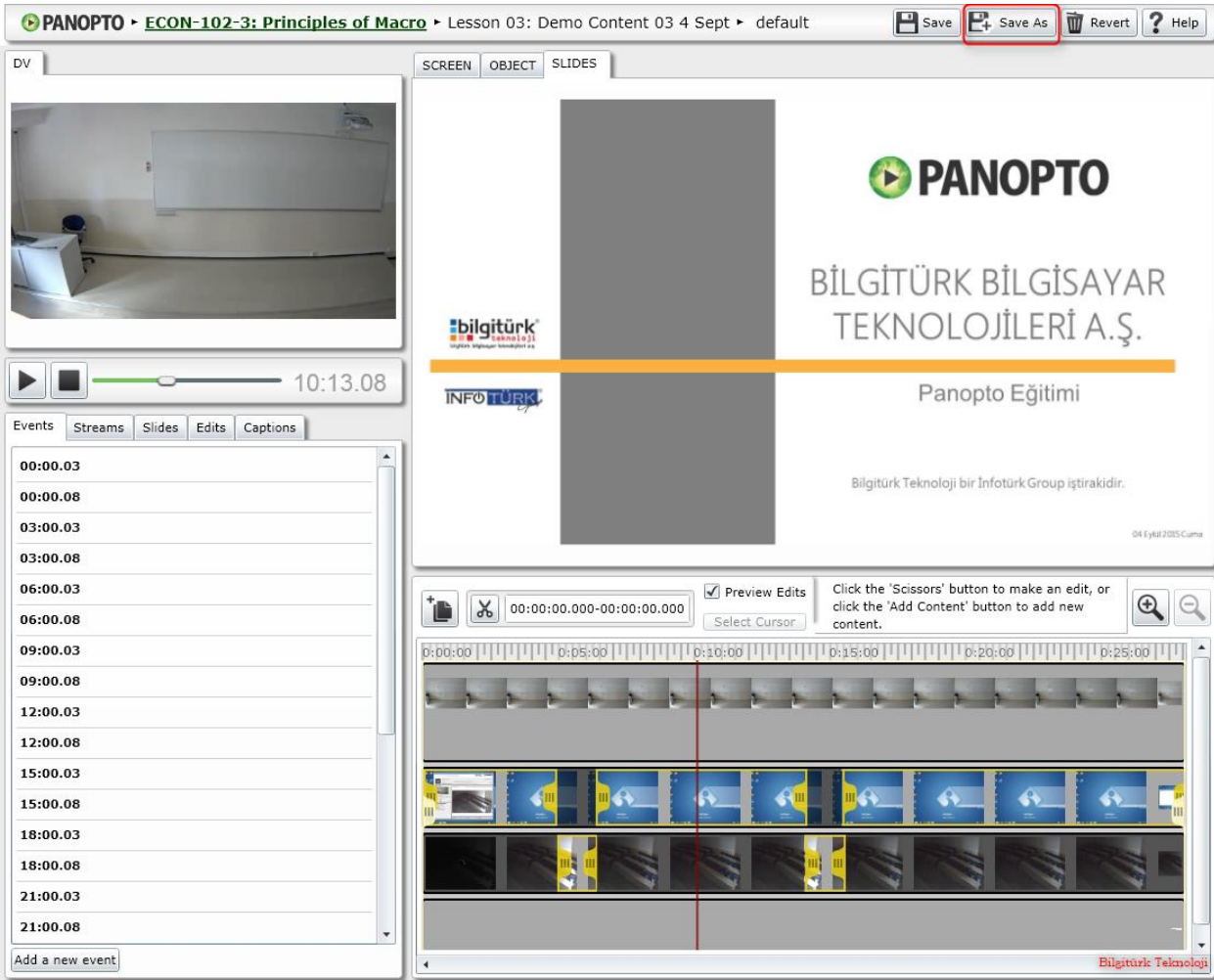
### Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM

9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

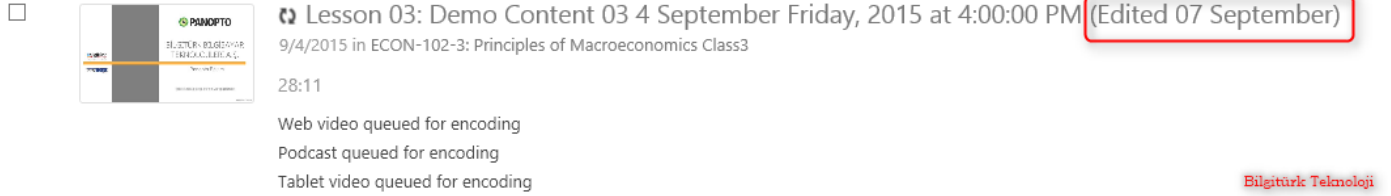
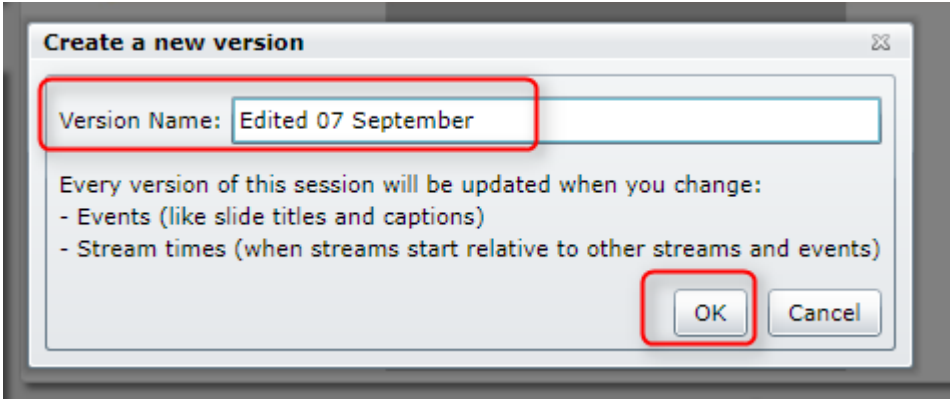
28:11  Settings  Share  Edit  Stats  Delete

Bilgیتürk Teknoloji

Video düzenleme işlemlerimizi yaptıktan sonra **Save As** butonuna tıklıyoruz.



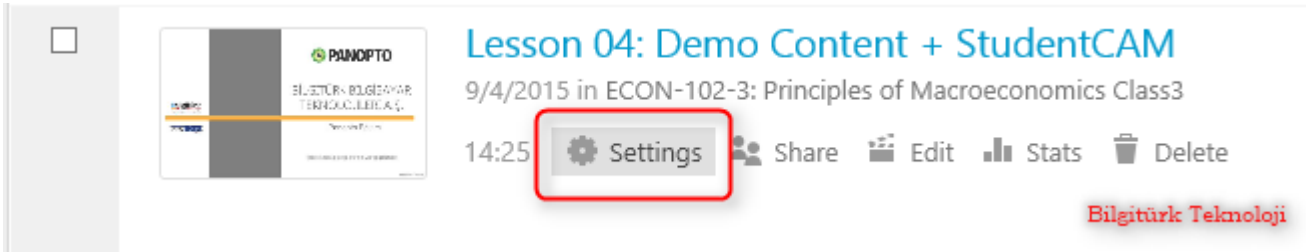
Videomuzun versiyonuna dair bir isim giriyoruz ve Tamam butonuna tıkladıktan sonra yeni videomuz oluşacaktır.



## f. Ders Kaydını Kopyalamak

Bir ders kaydınızı farklı paylaşım methodları veya test işlemlerinizi için kopyalama işlemini kullanabilirsiniz. İsterseniz kopyalama ile aynı anlama gelen [Dersi Farklı Kaydemek](#) adımları ile de yapabilirsiniz.

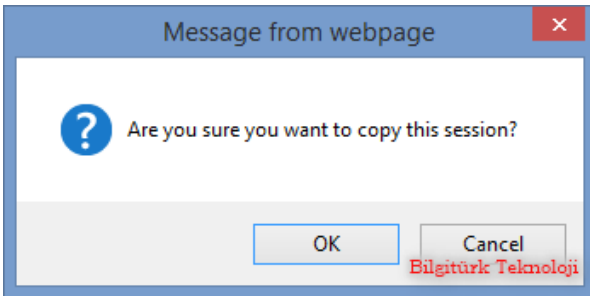
Kopyalamak istediğimiz dersin üzerine geliyoruz ve **Settings** seçeneğini seçiyoruz.



Sol bölümde yer alan **Manage (1)** sayfamızı açıyoruz, **Copy Session** altında yer alan **New session (2)** bölümüne ders kopyamızın adını yazıyoruz ve hemen altında yer alan **Copy (3)** linkine tıklıyoruz.

|               |                            |   |
|---------------|----------------------------|---|
| Overview      | Manage Session             |   |
| Share         | Session ID                 | 3e1a76e2-fd9a-46d8-bb7d-0a27f7acf020  |
| Outputs       | Delivery ID                | 864d8c25-5aa3-4a11-9a55-20df7ee51096  |
| Streams       | Status                     | Ready to view <a href="#">Refresh</a>   |
| Search        | Media type                 | HLS   |
| Captions      | Merge into another session |   |
| <b>Manage</b> | Existing session           | Choose a folder <input type="text" value="-- Not selected --"/>                               |
| Log           |                            |   |
|               | Copy session               |   |
|               | New session                | <input type="text" value="Lesson 04: Demo Content + StudentCAM (copy)"/> <a href="#">Copy</a> |
|               | Delete session             |   |
|               | <a href="#">Delete</a>     | Permanently delete this session's data.   |
|               | Processing management      | <a href="#">Bilgitürk Teknoloji</a>   |

Kopyalama onayı sonrasında yeni dersimizin kopyası yine aynı ders klasörü içerisinde listelenecektir.



|                          |  |  |
|--------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> |  | <b>Lesson 04: Demo Content + StudentCAM (copy)</b><br>9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3<br>14:25 |
| <input type="checkbox"/> |  | <b>Lesson 04: Demo Content + StudentCAM</b><br>9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3<br>14:25        |

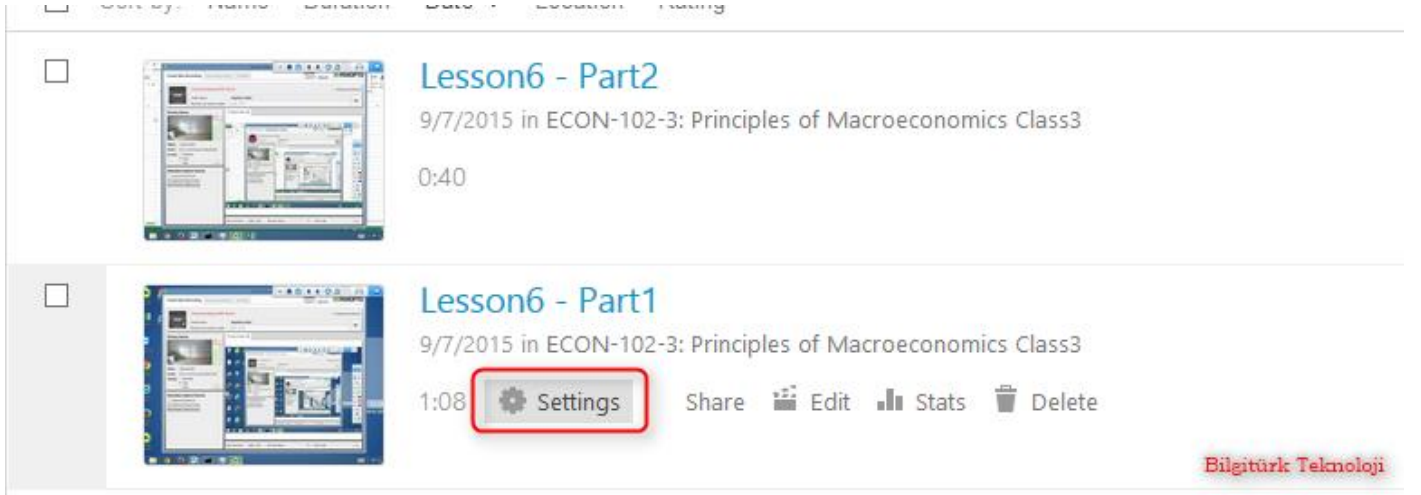
[Bilgitürk Teknoloji](#)

## g. Ders Kaydı Birleştirmek

Panoto kaydı yaparken bir şekilde kayıt yarım kalırsa veya yaptığınız bir kaydı başka bir kayıt ile birleştirmek istiyorsanız bunu özelliği kullanabilirsiniz.

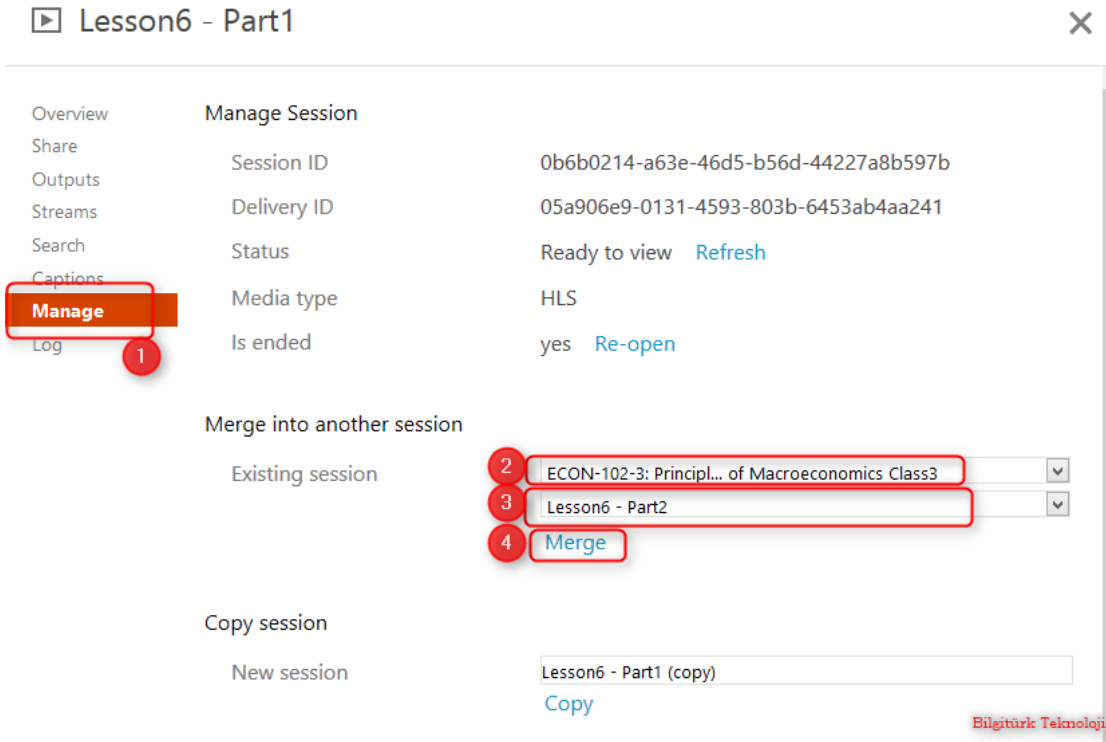
Ders kaydını birleştirmek için, öncelikle ders kaydımızın bir nolu bölümünü buluyoruz ve **Settings** seçeneğine tıklıyoruz.

Örneğimizde; Lesson6 - Part1 ve Lesson6 - Part2 isimli iki kaydı tek kayda çevireceğiz.



The screenshot shows a list of recordings. The first recording is 'Lesson6 - Part2' with a duration of 0:40. The second recording is 'Lesson6 - Part1' with a duration of 1:08. A red box highlights the 'Settings' button for the 'Lesson6 - Part1' recording. The interface also shows a 'Share' button and a 'Delete' button for the selected recording.

Sol bölümden **Manage (1)** sayfamızı açıyoruz, **Merge into another session** bölümünden **Choose a folder (2)** bölümün hangi klasörde bulunduğunu seçiyoruz, klasör seçtikten sonra alt bölümden dersimizin diğer dosyasını (3) seçiyoruz. **Merge (4)** linkine tıklayarak birleştirme işlemini başlatıyoruz.



The screenshot shows the 'Manage Session' interface for 'Lesson6 - Part1'. The 'Manage' button is highlighted with a red box and a '1' in a red circle. The 'Merge into another session' section has two dropdown menus: the first is 'ECON-102-3: Principl... of Macroeconomics Class3' (2) and the second is 'Lesson6 - Part2' (3). A 'Merge' button (4) is highlighted with a red box. The interface also shows a 'Copy session' section with a 'New session' field containing 'Lesson6 - Part1 (copy)' and a 'Copy' button.

Birleştirme için onay ekranı gelecektir. Onayladığımızda Part2 isimli dersimizin son kaydı tekrar işlenmesi başlayacak ve Part2 isimli dersimizin başına Part1 isimli ders eklenecektir.







Are you sure you want to merge these sessions? This will cause the target session to re-process.

OK

Cancel

Bilgitürk Teknoloji







Artık "Lesson6 - Part1" birinci parça silinebilir.

 **Lesson6 - Part1**  
9/7/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
1:08  Settings  Share  Edit  Stats  Delete  
Bilgitürk Teknoloji

#### h. Mobil Cihaz Görünümünü Düzenlemek

Varsayılan olarak tablet/telefon görünümü Picture-in-Picture şeklindedir. Bunu istediğimiz şekilde değiştirebilmekteyiz. Değişiklik sonrası tekrar işleme bitene kadar video mobil cihazlardan izlenemeyecektir.

Mobil görüntülenme şeklini değiştirmek istediğimiz dersin üzerine geliyoruz ve **Settings** seçeneğini seçiyoruz.

 **Lesson 04: Demo Content + StudentCAM**  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
14:25  Settings  Share  Edit  Stats  Delete  
Bilgitürk Teknoloji

Sol bölümde yer alan **Outputs** sayfamızı açıyoruz, Video Podcast bölümünde yer alan Type bölümünden mobil görüntülenme tipini aşağıdaki seçeneklerle değiştirebiliriz.

**Primary Video Only:** Sadece birincil video kaynağı mobil cihazdan izlenebilecektir.

**Secondary Video Only:** Sadece ikincil video kaynağı mobil cihazdan izlenebilecektir.

**Side-by-Side:** Birincil ve ikincil video kaynağı yan yana görüntülenecektir.

**Tile All Streams:** Tüm görüntü kaynaklarının mobil cihazda pencereler şeklinde görüntülediği formattır.

Overview These are the various output formats and ways of accessing them.

Share

**Outputs**

Streams

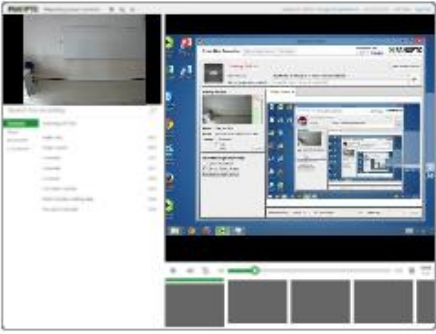
Search

Captions

Manage

Log

Panopto Web Viewer



View Session

### Video Podcast

Type



View Podcast  
Download Podcast

Type Picture-in-Picture

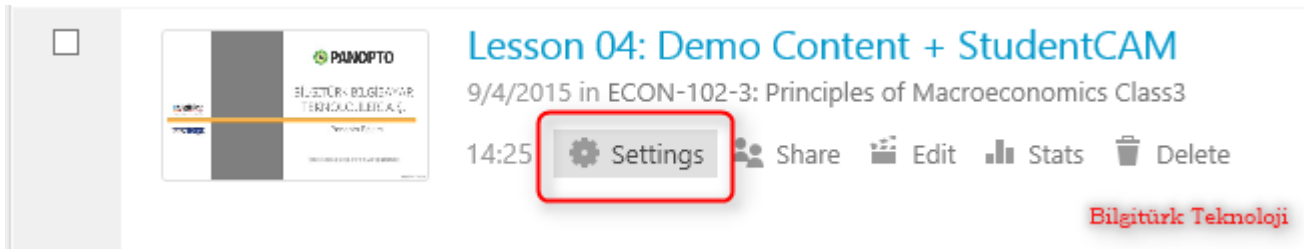
Quality SD - 480p Low Quality

Bilgitürk Teknoloji

i. Ders videomuzu bilgisayarımıza indirmek

Eğer kayıt ettiğimiz dersimizi bilgisayarımıza indirmek istersek aşağıdaki adımları kullanabiliriz.

Bilgisayarımıza indirmek istediğimiz dersin üzerine geliyoruz ve **Settings** seçeneğini seçiyoruz.



Lesson 04: Demo Content + StudentCAM

9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

14:25 Settings Share Edit Stats Delete

Bilgitürk Teknoloji

Sol bölümde yer alan Outputs sayfamızı açıyoruz, Video Podcast bölümünde bulunan Download Podcast diyerek ders kaydımızı indirebiliriz.

Overview

Share

**Outputs**

Streams

Search

Captions

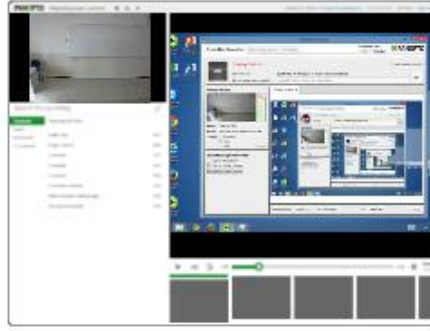
Manage

Log

These are the various output formats and ways of accessing them.

Panopto Web Viewer

1



View Session

Video Podcast

Type



View Podcast

Download Podcast

2

Type

Picture-in-Picture

Bilgیتürk Teknoloji

## 10. Paylaşım Ayarları

### a. Yetki Açıklamaları

Varsayılan olarak her dersiniz ve klasörünüz için **Specific people** yetkisi tanımlanmıştır. Dersinizin yetkileri Ders yönetim sisteminiz olan Blackboard sistemi üzerinden tanımlanmaktadır.

Dersi vermeye yetkili öğretmen için video oluşturma yetkisi olan **Creator (Can Create)** yetkisi tanımlanırken, dersi alan tüm öğrenciler için ise sadece video izleme yetkisi olan **Viewer (Can view)** yetkisi tanımlanmaktadır. Ayrıca ders yayınlanması için onay işlemini etkinleştirdiğinizde, videoların yayınlanmasına yetki verecek kişiler için **Can publish** yetkisi gelmektedir.

Overview

**Share**

Settings

Search

Order

Embed

Manage

Link | Embed

https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Sessions/List.aspx?folderID=1f6b8ab1-38bd-4de7-b9b2-7205d2a2de

Specific people

Only specific users and groups can view or edit sessions in the folder.

panCourse11: Panopto Test  
Course11::Creator

Can create

x

panCourse11: Panopto Test  
Course11::Viewer

Can view

x

Bilgیتürk Teknoloji



Paylaşım yetkilerini isterseniz değiştirebilirsiniz. Yetkiyi isterseniz sadece bir ders videonuz için değiştirebileceğiniz gibi ders klasörünün yetkisini değiştirmeniz durumunda o derse ait olan tüm videoların erişim yetkisini değiştirebilirsiniz.

**Specific people:** Sadece alt bölümde yer alan kişilerin erişime sahip olduğu yetkidir. Yetkilere istendiğinde yeni kişi eklenebilir veya çıkarılabilir.

**Anyone at your organization with the link:** Bu seçeneği seçtiğinizde Specific people yetkileri devam ederken, en üst bölümde yer alan link altındaki linke sahip olan ve ders sistemine girmeye yetkisi olan tüm öğretmenler veya öğrencilerin izlemeye yetkili olduğu anlamına gelmektedir. Panopto sisteminde bir kullanıcı adı ve parolası olmayan kişiler linke sahip olsalarda videoyu göremezler.

**Anyone at your organization:** Panopto video sistemine giriş yapmış olan herkes tarafından görüntülenmesini istediğiniz kayıtlar için atanması gereken yetkidir. <https://panopto.ieu.edu.tr> adresini açıp şifresi ile giriş yapan tüm kullanıcılar bu videoyu izleyebilecektir.

**Anyone with the link:** Bu yetki tipinde, herkes bu videoyu izleyebilmektedir ancak kişi sadece sağ üst bölümdeki link adresine sahip olması gereklidir. İzleyecek kişilerin Panopto sisteminde şifreye sahip olmasına gerek yoktur.

**Public on the web:** Bu yetki tipinde, video herkes tarafından görüntülenebilmektedir. Bir link veya hesaba sahip olmasına gerek yoktur. Ayrıca bu yetki ayarlandığında video kurum Panopto sayfası olan <https://panopto.ieu.edu.tr> adresinde ana sayfada yayınlanacaktır. Bu adresi açan herkes bu videoyu izleyebilecektir.

Overview

**Share**

Outputs

Streams

Search

Captions

Manage

Log

Link | Embed

<https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=7a73fae3-4ca5-4ce3-994b-7bad351b7827>

Who has access:

This session inherits permissions from its folder: [ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3](#)

**Specific people**  
Only specific users and groups can view.

**Anyone at your organization with the link**  
Unlisted, anyone at your organization who has the link can view.

**Anyone at your organization**  
Anyone at your organization can find and view.

**Anyone with the link**  
Unlisted, anyone who has the link can view. No sign-in required.

**Public on the web**  
Anyone on the Internet can find and view. No sign-in required.

Bilgitürk Teknoloji

## b. Dersinize ait tüm videoları paylaşma ayarları

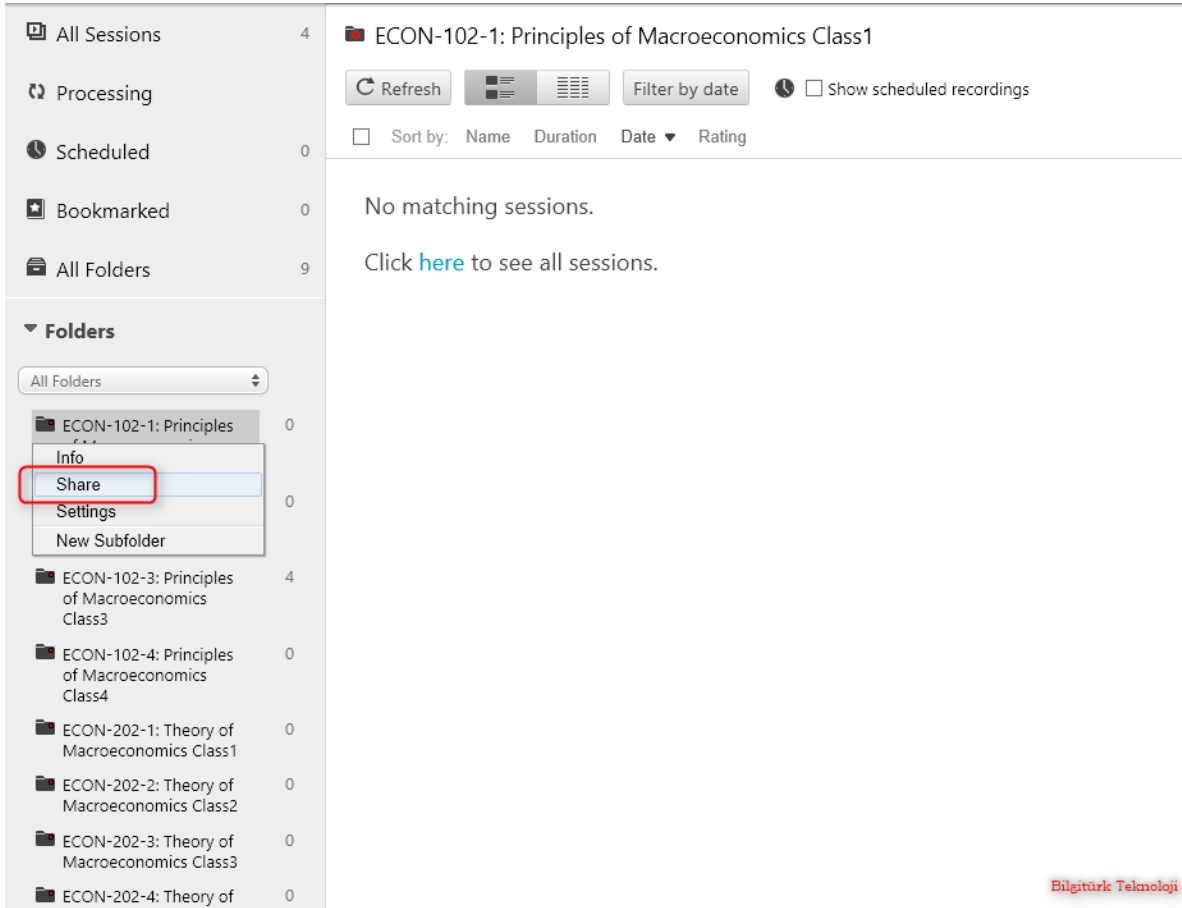
Eğer size ait bir dersi, kurum içerisindeki herhangi bir öğrenci veya öğretmen ile paylaşmak isterseniz bu özelliği kullanabilirsiniz. Bu yetkilendirme işlemi sonrasında ders klasörünüz içerisinde yer alan ve yeni eklenen tüm kayıtlarda verdiğiniz yetki geçerli olacaktır.

Sadece izlemesi gereken kişilere **Can view** yetkisi vermelisiniz, kişinin dersinize yeni video kayıt edebilmesini veya mevcut videolarınızı düzenleyebilmesini, silebilmesini istiyorsanız **Can create** yetkisi verebilirsiniz

Bir dersin paylaşım ayarlarına ulaşmak için;

Bu sayfaya ulaşabilmek için [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımından dersinize (klasör) erişmelisiniz.

İlgili dersimizin üzerine sağ tıklayıyoruz ve Share seçeneğini seçiyoruz.



The screenshot shows the Panopto interface. On the left, there is a sidebar with a list of folders. The folder 'ECON-102-1: Principles of Macroeconomics Class1' is selected, and its context menu is open. The 'Share' option is highlighted with a red box. The main area shows 'No matching sessions.' and a link to 'Click here to see all sessions.' The interface includes a 'Refresh' button, a 'Filter by date' dropdown, and a 'Show scheduled recordings' checkbox. The sidebar also shows other folders like 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3', 'ECON-102-4: Principles of Macroeconomics Class4', and 'ECON-202-1: Theory of Macroeconomics Class1'.

Yetkiler [Yetki Açıklamaları](#) adımında anlatılmıştır.

Örneğin bizim vermekte olduğunuz **ECON-102-1** dersine **bim student01** isimli kişinin videoları izleyebilmesi için yetki verelim.

Who has access bölümünden bu ders üzerinde yetkili olan kişiler listelenmektedir. Invite people bölümünden ilgili kişinin kullanıcı adının birkaç harfini girdikten sonra çıkan listeden ilgili kişiyi seçiyoruz, yetkisi **Can view** olarak kalıyor, **Save Changes** butonu ile kişiye yetkiyi vermeyi tamamlıyoruz.

Overview

**Share**

Settings




Order

Embed

Manage

Link | [Embed](#)<https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Sessions/List.aspx?folderID=c6220a46-a7af-438e-9267-ef00839f9aa8>

Who has access:

|   |   |              |
|---|---|--------------|
|  | <b>Specific people</b><br>Only specific users and groups can view or edit sessions in the folder. | ▼            |
|  | ECON-102-1: Principles of Ma...   | Can create ✕ |
|  | ECON-102-1: Principles of Ma...   | Can view ✕   |

Invite people:

1

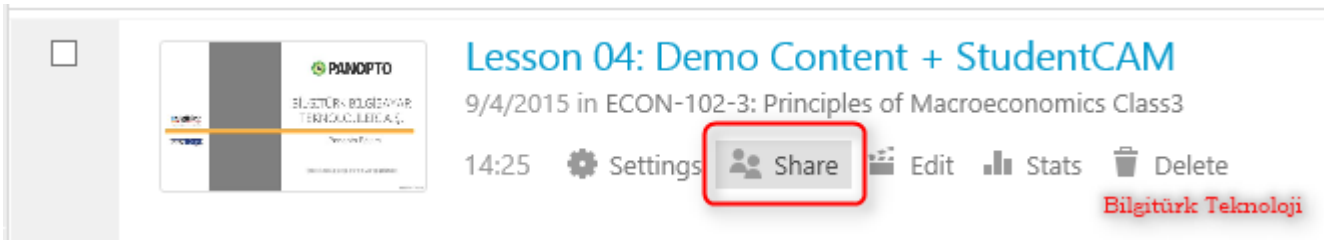
2

3

Bilgitürk Teknoloji

c. Sadece bir ders videonuz için paylaşma ayarları

Paylaşmak istediğiniz videonun üzerine gelip, Share butonuna tıklıyoruz.



The screenshot shows a video player interface for a lesson titled "Lesson 04: Demo Content + StudentCAM". The video is from "9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3" and is 14:25 long. The interface includes a "Share" button, which is highlighted with a red box, along with "Settings", "Edit", "Stats", and "Delete" buttons. The "Share" button is located in the bottom right corner of the video player area.

Bilgitürk Teknoloji

Yetkiler [Yetki Açıklamaları](#) adımıında anlatılmıştır.

Örneğin bim student02 isimli öğrenciye videomuzu izlemesi için yetki verelim.

Who has access bölümünde mevcut videoya erişmeye yetkili kişiler listelenecektir, Invite people bölümünden izin vermek istediğimiz kullanıcı adının bir kısmını yazdıktan sonra çıkan listeden kullanıcıyı seçiyoruz ve **Save Changes** butonuna tıklıyoruz.

Overview

Share

Outputs

Streams

Search

Captions

Manage

Log

Link | Embed

https://panopto.ieu.edu.tr/Panopto/Pages/Viewer.aspx?id=864d8c25-5aa3-4a11-9a55-20df7ee51096

Who has access:

This session inherits permissions from its folder: [ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3](#)

🔒 **Specific people** ▼  
 Only specific users and groups can view.

|  |            |
|--|------------|
| <span style="font-size: 1.2em;">👤</span> ECON-102-3: Principles of Ma... | Can create |
| <span style="font-size: 1.2em;">👤</span> ECON-102-3: Principles of Ma... |            |

Invite people:

1

2

Save changes

Cancel

Bilgitürk Teknoloji

Kullanıcıma yetki verildi

Who has access:

This session inherits permissions from its folder: [ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3](#)

🔒 **Specific people** ▼  
 Only specific users and groups can view.

|   |            |
|---|------------|
| <span style="font-size: 1.2em;">👤</span> bim student02 <span style="float: right;">x</span> |            |
| <span style="font-size: 1.2em;">👤</span> ECON-102-3: Principles of Ma...                    | Can create |
| <span style="font-size: 1.2em;">👤</span> ECON-102-3: Principles of Ma...                    |            |

Bilgitürk Teknoloji

## 11. Özel Ayarlar

a. Videonuzun onayınız sonrası yayınlanmasını istiyorsanız

Varsayılan olarak kayıt edilen tüm dersler işlemlerinin bitmesi sonrasında ilgili yetkiler ile yayınlanmaktadır. Kayıt edilen tüm içeriğin önce sizin veya sizin belirleyeceğiniz farklı kişilerin onayı sonrası izlenebilir olmasını istiyorsanız aşağıdaki adımları yapmalısınız.

Bu ayarlar ders (klasör) üzerinden yapılmaktadır. Bu sayfaya ulaşabilmek için [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımıyla dersinize (klasör) erişmelisiniz.

Örneğin ECON-102-3 isimli dersimiz için yeni eklenen tüm videoların onay sonrası yayınlanmasını ayarlamak için;

İlgili ders(klasör) üzerine sağ tıklayıp **Settings** ekranını açıyoruz.

**ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3**

Refresh Filter by date Show scheduled recordings

Sort by: Name Duration Date Rating

- Lesson 04: Demo Content + StudentCAM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
14:25
- Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
28:11
- Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
28:11
- Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
description  
3:49
- Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015 at 09:00  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
0:05

Bilgiteknoloji

**Settings** menüsü altındaki **Availability** bölümünde yer alan **Sessions become available** seçeneğini varsayılan değer olan **hemen (immediately)** seçeneğinden **yayınlayıcı bir kişi onayladığında (when approved by a publisher)** seçeneğini seçiyoruz ve sonrasında sol bölümde yer alan **Share** bölümünü açacağız.

Overview  Enable podcast feed

Share  Enable authenticated users to download podcasts

**Settings**  Allow viewers to make notes public

Order

Embed

Manage

Captions

Automatically caption new sessions using (None) ▼

iTunesU Category

Category (None) ▼

If you publish this folder's RSS feed to iTunesU, it will appear in this category.

Availability

Folders can be made available after a start date and before an end date. The availability for a single session may override the availability for its parent folder.

To prevent new sessions from being published to viewers before approval, set folder availability to "never". Sessions can then be made available by editing them or by setting availability for each individual session.

Sessions become available

when approved by a publisher

immediately

never (unless set on the session)

starting on 09/08/2015 1:54pm E. Europe

Sessions remain available

forever

until 09/14/2015 1:54pm E. Europe

Bilgitürk Teknoloji

## b. Öğrencilerinize video kayıt yetkisi vermek istiyorsanız

Öğrencilerinize ödev olarak Panopto sistemini kullanarak video kayıt etmelerini isteyebilirsiniz.

Öğrencilerinizin kayıt ettiği videolar öğrencinin kendisi veya öğretmeni tarafından **değiştirilmedikçe** yalnızca kayıt eden öğrencinin kendisi tarafından ve o ders klasörü için video kayıt etme yetkisi verilmiş olan öğretmeni tarafından görüntülenebilmektedir.

Bu ayarlar ders (klasör) üzerinden yapılmaktadır. Bu sayfaya ulaşabilmek için [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımıyla dersinize (klasör) erişmelisiniz.

Örneğin **ECON-102-3** isimli dersimiz için ders öğrencilerinin video kaydı oluşturabilme yetkisini tanımlayalım; İlgili ders(klasör) üzerine sağ tıklayıp **Info** ekranını açıyoruz.

Processing

Scheduled 0

Bookmarked 0

All Folders 9

Folders

All Folders

ECON-102-1: Principles of Macroeconomics Class1 0

ECON-102-2: Principles of Macroeconomics Class2 0

ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 5

Info

Share

Settings

New Subfolder

ECON-202-1: Theory of Macroeconomics Class1 0

ECON-202-2: Theory of Macroeconomics Class2 0

ECON-202-3: Theory of Macroeconomics Class3 0

ECON-202-4: Theory of Macroeconomics Class4 0

pan303: PanoptoTestCourse303 0

Refresh Filter by date Show scheduled recordings

Sort by: Name Duration Date Rating

Lesson 04: Demo Content + StudentCAM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
14:25  
Waiting for approval

Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM (Edited 07 September)  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
28:11  
Waiting for approval

Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
28:11  
Waiting for approval

Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
description  
3:49  
Waiting for approval

Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015 at 09:00-11:00  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
0:05  
Waiting for approval

Bilgiteknoloji

Overview ekranında yer alan **Create Dropbox** seçeneğine tıklayarak öğrenciler için kayıt yetkisi verebiliriz. Buradaki Dropbox isminin dropbox sitesi ile ilgisi bulunmamaktadır. Sadece öğrenci klasörleri için verilmiş bir isimdir.

## ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

Overview

Share

Settings

Order

Embed

Manage

Folder Information

Name ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 [Edit](#)

Parent folder -- Top level folder -- [Edit](#)

Description

[Edit](#)

Drop Box

[Create Drop Box](#)

A drop box is a subfolder that shares its user list with its parent folder, but gives the users some additional privileges.

Drop boxes enable Viewer users in their parent folder to create and manage their own content, while preventing them from viewing other users' content that has not been explicitly shared or made public.

Bilgiteknoloji

Linke tıkladıktan sonra aşağıdaki sol bölümdeki ders klasörünüzün altına yeni bir klasör eklenecektir, eğer dropbox silinmek istenirse aynı ekrana gelmiş olan **Delete** linki kullanılarak silinebilir.

Powered by Panopto

## ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3

**Overview**

Share  
Settings  
Order  
Embed  
Manage

Folder Information

|               |   |
|---------------|---|
| Name          | ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 |
| Parent folder | -- Top level folder -- <a href="#">Edit</a>     |

Description

[Edit](#)

Drop Box

[ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 \[drop box\]](#)

[Delete](#)

A drop box is a subfolder that shares its user list with its parent folder, but gives the users some additional privileges.

Drop boxes enable Viewer users in their parent folder to create and manage their own content, while preventing them from viewing other users' content that has not been explicitly shared or made public.

[Bilgitürk Teknoloji](#)

### c. Öğrencilerinize video kaydınızı indirme yetkisi vermek

Varsayılan olarak öğrenciler sadece çevrimiçi olduklarında video kayıtlarını indirebilirler. Eğer öğrencilerinizin ders kayıtlarının mobil sürümlerini bilgisayarlarına indirebilmelerini istiyorsanız aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz;

Bu ayarlar tek bir video kaydı için değil tüm ders klasörü için yapılabilmektedir. Bu ayarlar yalnızca Panopto web sitesi üzerinden yapılmaktadır. Bu sayfaya ulaşabilmek için [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımıyla Panopto Web sitesine erişmelisiniz.

İzin vermek istediğimiz ders klasörümüze sağ tıklayıyoruz ve Settings ekranını açıyoruz.



The screenshot shows a Panopto course page for 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3'. The left sidebar shows a folder structure with 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3' selected. A context menu is open over this folder, with 'Settings' highlighted. The main content area lists several lessons, including 'Lesson6 - Merge two lessons', 'Lesson 04: Demo Content + StudentCAM (copy)', 'Lesson 04: Demo Content + StudentCAM', and 'Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:'. The 'Settings' menu is highlighted with a red box, and the 'Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:' entry is also highlighted with a red box.

**Settings** bölümünde yer alan **Enable authenticated users to download podcasts** seçeneğini işaretliyoruz ve sayfamızı kapatıyoruz.

The screenshot shows the settings page for the course 'ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3'. The 'Settings' tab is selected in the left sidebar. The 'Enable podcast feed' checkbox is checked. The 'Enable authenticated users to download podcasts' checkbox is checked and highlighted with a red box. The 'Allow viewers to make notes public' checkbox is unchecked. The 'Captions' section shows 'Automatically caption new sessions using' set to '(None)'. A red box with the number '3' is in the top right corner, and a red box with the number '2' is next to the 'Enable authenticated users to download podcasts' checkbox. A red box with the number '1' is next to the 'Settings' tab in the sidebar.

Bu yetkiden sonra öğrenciler videoyu izleme sayfasını açtıklarında sağ üst bölümde indirme butonu görülmeyecektir.

Lesson 04: Demo Content + StudentCAM ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 Help Econ101-3 Student1 Sign Out

| Contents  | BİLGİTÜRK BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ A.Ş.               | 10:54 |
|-----------|---|-------|
| Notes     | Başlıklar   | 10:55 |
| Bookmarks | Panopto Nedir?  | 10:56 |
| Comments  | Hangi Cihazlardan Kayıt Yapılabilir                   | 10:58 |
|           | Kayıt Methodları                                      | 10:58 |
|           | Panopto ile neler yapılabilir?                        | 10:59 |
|           | Uzaktan Kayıt Belirli bir sınıf/derslikteki kaydın... | 10:59 |
|           | Windows 7, 8, 10 Mac 10.8+ Intel Ipad IOS 7 Iphone... | 10:59 |
|           | Ders kayıt yazılımıdır, (LMS)Ders yönetim sistemi...  | 11:00 |

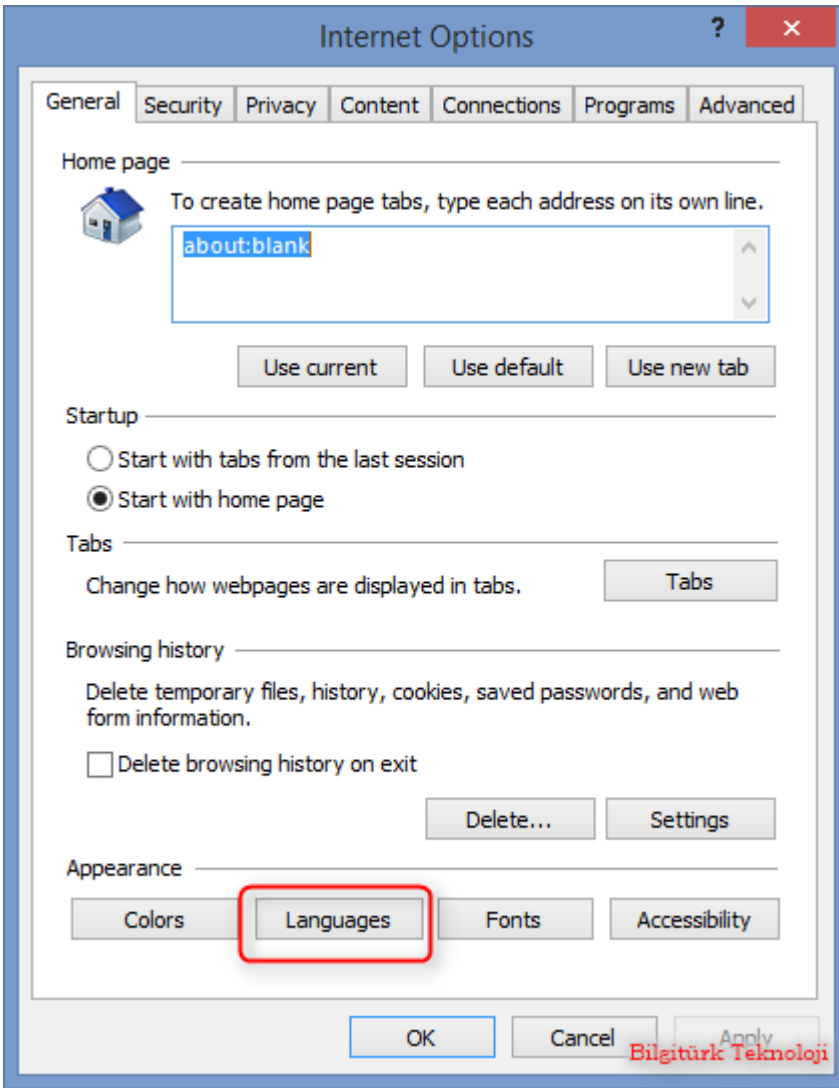
#### d. Dil Ayarları

Windows 7 Web görüntüleme Ayarları;

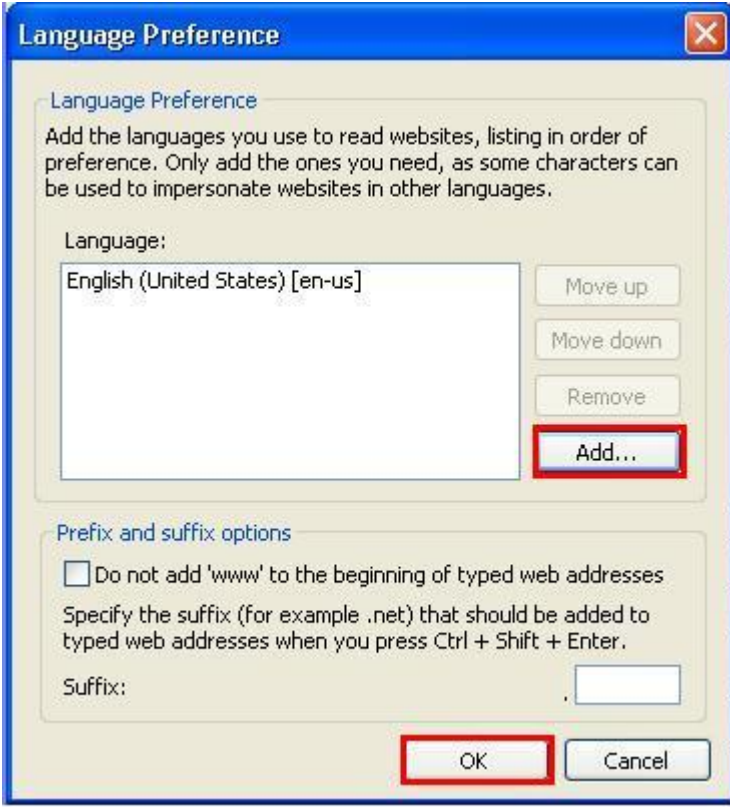
Internet Explorer açıp Araçlar Menüsünden İnternet Seçenekleri sayfası açılır.

Print  
File  
Zoom (100%)  
Safety  
Add site to Apps  
View downloads Ctrl+J  
Manage add-ons  
F12 Developer Tools  
Go to pinned sites  
Compatibility View settings  
Report website problems  
Internet options  
About Internet Explorer

Genel tabı altında yer alan Dil butonuna tıklanır

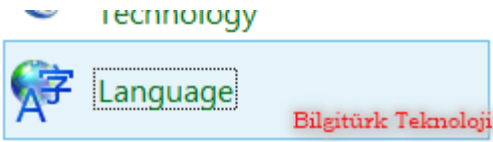


Add butonuna tıklanarak ilgili dil yüklenir ve Move Up butonu ile istenen dil yukarıya taşınır.

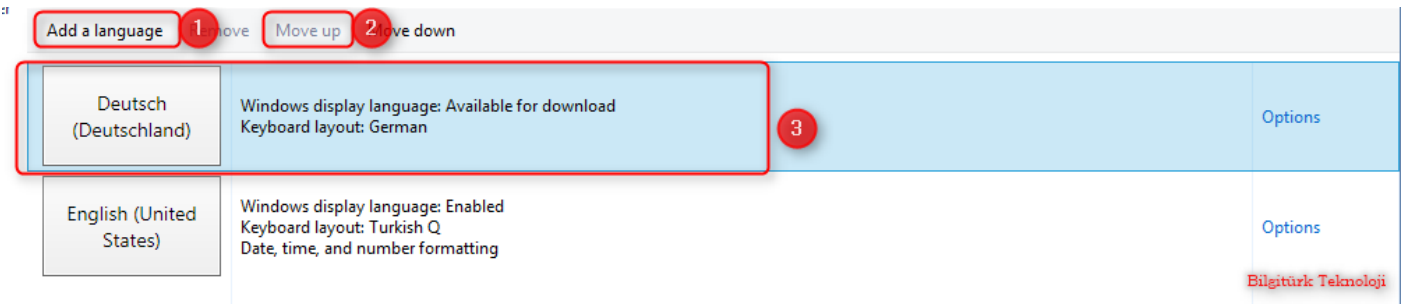


Panopto Recorder yazılımının dilinin yalnızca Windows 7 yüklü olan dil üzerinden görüntülenecektir.

Windows 8 Web görüntüleme Ayarları;  
**Denetim Masası** içerisindeki **Dil** ögesi açılır,



Dil ekle butonu ile dil eklenir ve yukarı taşı ile dil birincil dil yapılır. Aşağıda görüldüğü gibi Windows display language Almanca için indirilebilir durumda, indirip kurmamız durumunda Panopto Recorder yazılı mı da istediğimiz dilde görüntülenecektir.



## 12. Grup İşlemleri

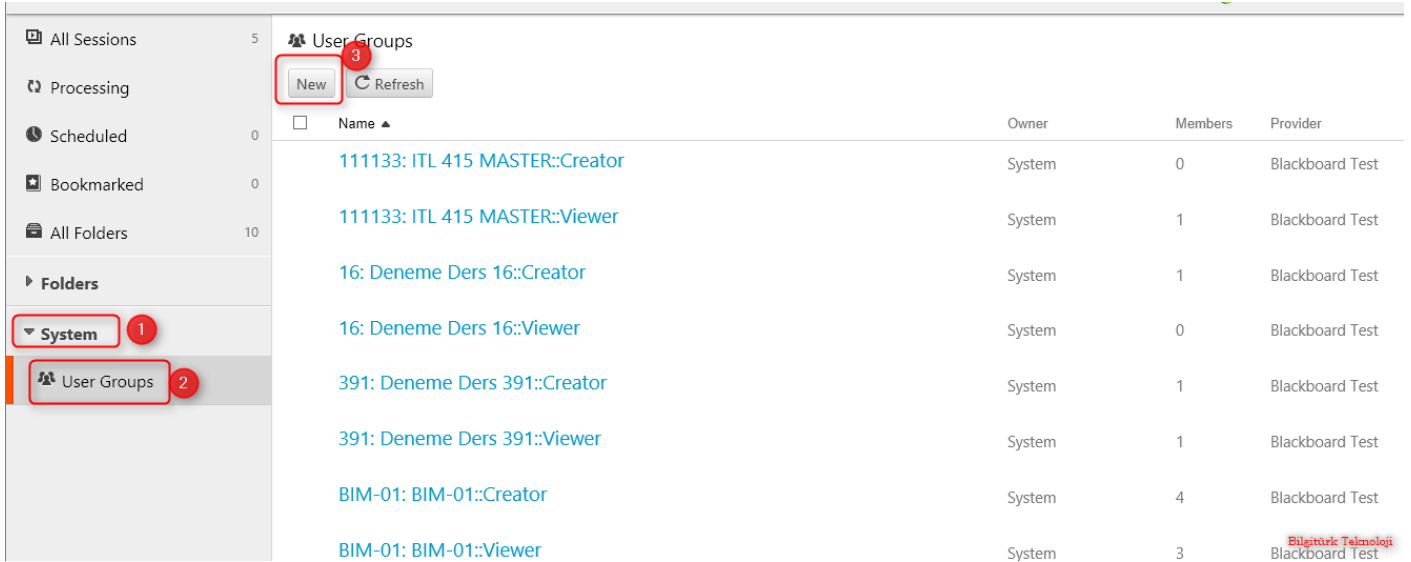
Panopto üzerinde video paylaşım ve yetkilendirme işlemlerini kolaylaştırmak adına kişisel gruplarınızı oluşturabilmektesiniz. Ders yönetim sistemi olan Blackboard üzerinde her dersin öğretmeni ve her dersin

öğrencileri için grup oluşturulmaktadır. Örneğin ECON-102-3 ders kodu için **ECON-102-3::Viewer** ve **ECON-102-3::Creator** isimli grup mevcuttur.

Kişisel gruplar siz aksini belirtmedikçe sadece sizin tarafınızdan görüntülenebilir. İsterseniz grubu diğer kişilerinde görebilmesini sağlayabilirsiniz.

Bu ayarlar yalnızca Panopto web sitesi üzerinden yapılmaktadır. Bu sayfaya ulaşabilmek için [Panopto Web Sitesi Üzerinden Ulaşım](#) adımıdan Panopto Web sitesine erişmelisiniz.

**System** menüsü altında yer alan **User Groups** adresini seçtiğimizde, sağ bölümde mevcut gruplar listelenecektir. Sağ üst bölümde yer alan **New** butonuna tıklayarak yeni bir grup oluşturmaya başlıyoruz.



| Name ▲  | Owner  | Members | Provider                               |
|---|--------|---------|--|
| <a href="#">111133: ITL 415 MASTER::Creator</a> | System | 0       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">111133: ITL 415 MASTER::Viewer</a>  | System | 1       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">16: Deneme Ders 16::Creator</a>     | System | 1       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">16: Deneme Ders 16::Viewer</a>      | System | 0       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">391: Deneme Ders 391::Creator</a>   | System | 1       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">391: Deneme Ders 391::Viewer</a>    | System | 1       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">BIM-01: BIM-01::Creator</a>         | System | 4       | Blackboard Test                        |
| <a href="#">BIM-01: BIM-01::Viewer</a>          | System | 3       | Bilgitürk Teknoloji<br>Blackboard Test |

Grup adımızı yazdıktan sonra eğer bu grubu başka kullanıcıların da görmesini istersek, **Allow authenticated users to find and use this group** seçeneğini işaretleyebiliriz. **Create Group** butonu ile grubu oluşturuyoruz.

## Create Group



Name

Personal Group Bilgiturk



The group name allows it to be found in the Panopto share interface.

Provider

Internal Group



Associating a group with an external identity provider allows group membership to be managed by that provider.

External ID

The group external ID allows it to be managed by the identity provider. Work with the administrator of your identity provider to find the right external ID to use.

Allow authenticated users to find and use this group

Create Group

Bilgitürk Teknoloji

Bir sonraki ekranda, bu gruba üye olacak kişileri seçtikten sonra **Add Users** butonuna tıklayarak kişileri gruba ekliyoruz.

## Personal Group Bilgiturk



Group Info

**Membership**

Access

Add users to this group

bim student01 ✕

bim student02 ✕

Bilgiturk Teknoloji ✕

Add Users

Cancel

Group Membership

This group doesn't contain any users yet

Bilgitürk Teknoloji

Gruptan kişi çıkartmak istersek, **Membership** bölümünde kişi üzerine geldiğimizde sağ bölümde **X** işareti çıkacaktır, tıklayarak kişiyi üyelikten çıkartabiliriz.

### Personal Group Bilgitürk

Group Info

**Membership**

Access

Add users to this group

Group Membership

| Username            | Email                   |               |
|---------------------|-------------------------|---------------|
| Bilgitürk Teknoloji | bilgiturk@bilgiturk.com | Remove member |
| bim student01       |                         | X             |
| bim student02       |                         |               |

Bilgitürk Teknoloji

**Access** tabında ise bu gruba atanmış durumda olan yetkileri görebilirsiniz. İsterseniz yetki üzerine gelerek sağ bölümdeki **X** butonunu kullanarak yetkiyi kaldırabilirsiniz.

### Personal Group Bilgitürk

Group Info

Membership

**Access**

Folders this group can access:

| Name  | Role    |   |
|---|---------|---|
| ECON-102-1: Principles of Macroeconomics Class1 | Creator | X |

Sessions this group can access:

Only sessions shared directly with this group are listed. Sessions in the folders listed above are excluded from this list.

| Name                                 | Folder  |
|--------------------------------------|---|
| Lesson 04: Demo Content + StudentCAM | ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3 |

Bilgitürk Teknoloji

## 13. İstatistikler

Panoto sistemi video hakkında izlenme istatistiklerini tutmaktadır. İstatistikler ders içerisindeki videolarınız arasında alınabildiği gibi sadece bir ders için detaylı raporda alınabilmektedir.

## a. Ders İstatistikleri

Bir ders klasörü seçtikten sonra sağ üst bölümde yer alan istatistik butonuna tıklayarak bilgileri alabilirsiniz.

O ders klasöründe bulunan tüm ders kayıtları arasından aşağıdaki istatistikler alınır. İstatistik alınırken günlük, haftalık, aylık, yıllık veya tamamı şeklinde zaman seçilebilir.

- Hangi ders kaydı kaç defa izlenmiş
- Hangi ders kaydı kaç dakika izlenmiş
- Ders kaydı için ortalama izleme süresi nedir?
- Ders kaydını izleyen tekil kullanıcı sayısı nedir?

The screenshot shows the Panopto interface for a folder named "ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3". The left sidebar shows a list of folders, with "ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3" highlighted in a red box. The main area displays a list of recordings with the following details:

| Recording Title   | Date     | Duration |
|---|----------|----------|
| Lesson 04: Demo Content + StudentCAM                            | 9/4/2015 | 14:25    |
| Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 a...        | 9/4/2015 | 28:11    |
| Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 a...        | 9/4/2015 | 28:11    |
| Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00 description | 9/4/2015 | 3:49     |
| Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday,...       | 9/4/2015 | 0:05     |

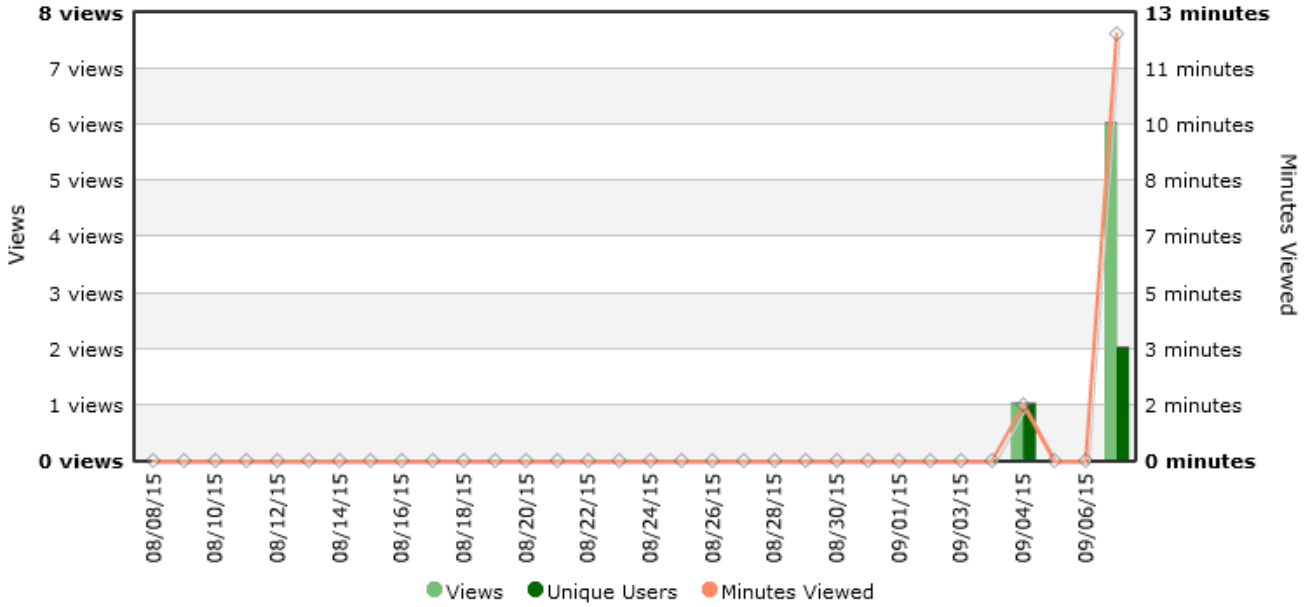
The interface also shows a search bar, a "Create" button, and a "Statistics" icon in the top right corner, which is highlighted in a red box. The bottom of the interface displays "Viewing 1 - 5 of 5" and "Results per page: 10 | 25 | 50 | 150 | 250".

## Örnek Rapor

Zaman filtreleri kırmızı çerçeve içerisine alınmıştır.



### Views by Day



Past Day | Past Week | **Past Month** | Past Year | All Time

Download

| Session (top 100 by minutes viewed)   | Views | Minutes Viewed | Average Minutes Viewed | Unique Users |
|---|-------|----------------|------------------------|--------------|
| <a href="#">Lesson 04: Demo Content + StudentCAM (default)</a>  | 3     | 14             | 5                      | 2            |
| <a href="#">Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM (default)</a>             | 1     | 1              | 1                      | 1            |
| <a href="#">Lesson 03: Demo Content 03 4 September Friday, 2015 at 4:00:00 PM (Edited 07 September)</a> | 1     | 1              | 1                      | 1            |
| <a href="#">Lesson1: Introduction to Economics 4 September Friday, 2015 at 09:00-11:00 (default)</a>    | 1     | 0              | 0                      | 1            |
| <a href="#">Lesson 02: Gold Trade 04 September 2015 11:00-12:00 (default)</a>                           | 1     | 0              | 0                      | 1            |

Bilgütürk Teknoloji

## b. Video İstatistikleri

Yaptığınız her ders kaydı için detaylı istatistik verileri alabilirsiniz.

Video istatistiği almak için, Video üzerine geldikten sonra menüde çıkan **Stats** seçeneğine tıklanır.

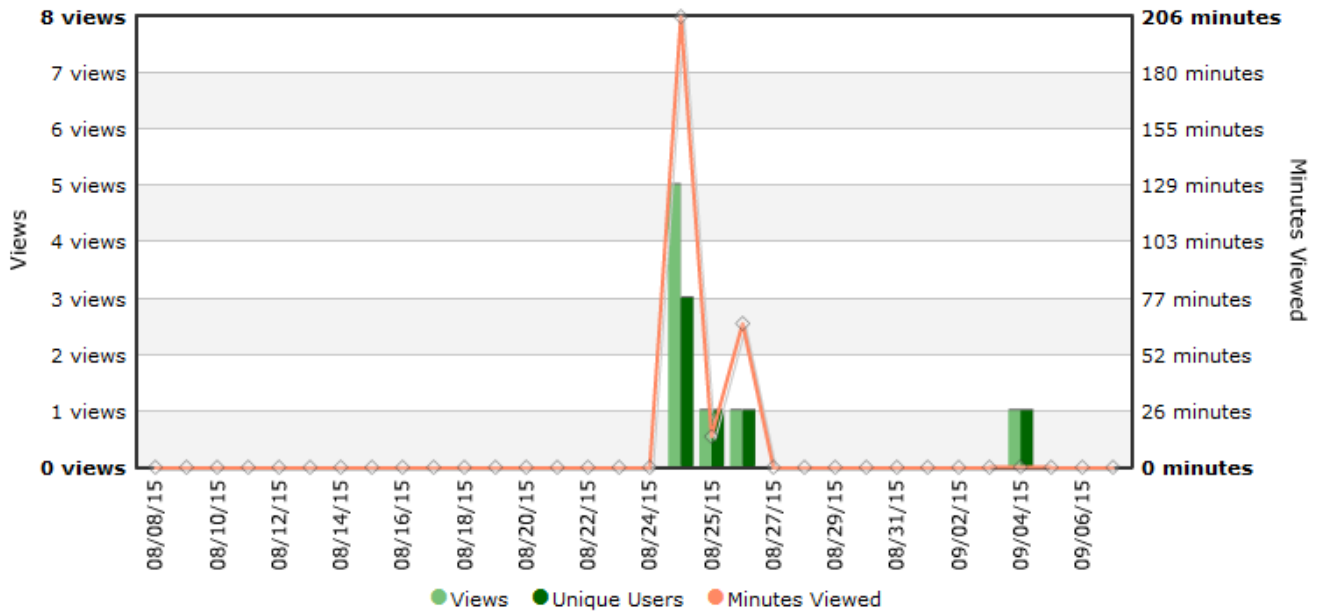
Lesson 04: Demo Content + StudentCAM  
9/4/2015 in ECON-102-3: Principles of Macroeconomics Class3  
14:25 Settings Share Edit **Stats** Delete

Bilgütürk Teknoloji

İstatistik alınırken günlük, haftalık, aylık, yıllık veya tamamı şeklinde zaman seçilebilir.

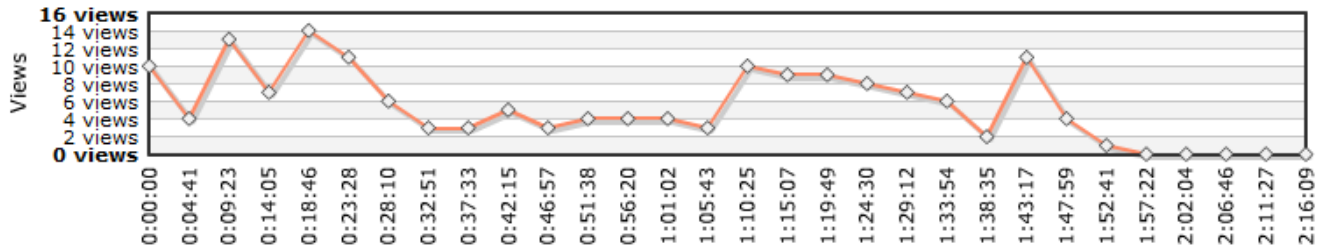
Detay Raporu içerisinde;

- En üst grafikte kaç öğrencinin dersinizin toplam kaç dakikasını izlediği bilgisi yer almaktadır.
- İkinci grafikte dersinizin hangi dakikalarının daha çok izlendiğini gözlemleyebilirsiniz.
- Tarih bölümünden, rapor tarih aralığını değiştirebilirsiniz.
- En alt bölümde ise hangi öğrencinizin dersinizi kaç defa ve ne kadar izlediğini görebilirsiniz.



[Download](#)

Views by Video Time



Past Day | Past Week | **Past Month** | Past Year | All Time

[Download](#)

| Viewer (top 100 by minutes viewed) | Views | Minutes Viewed | Average Minutes Viewed |
|------------------------------------|-------|----------------|------------------------|
|                                    | 4     | 109            | 28                     |
|                                    | 1     | 93             | 93                     |
|                                    | 2     | 85             | 43                     |
|                                    | 1     | 1              | 1                      |

Bilgitürk Teknoloji

## 14. Logoff

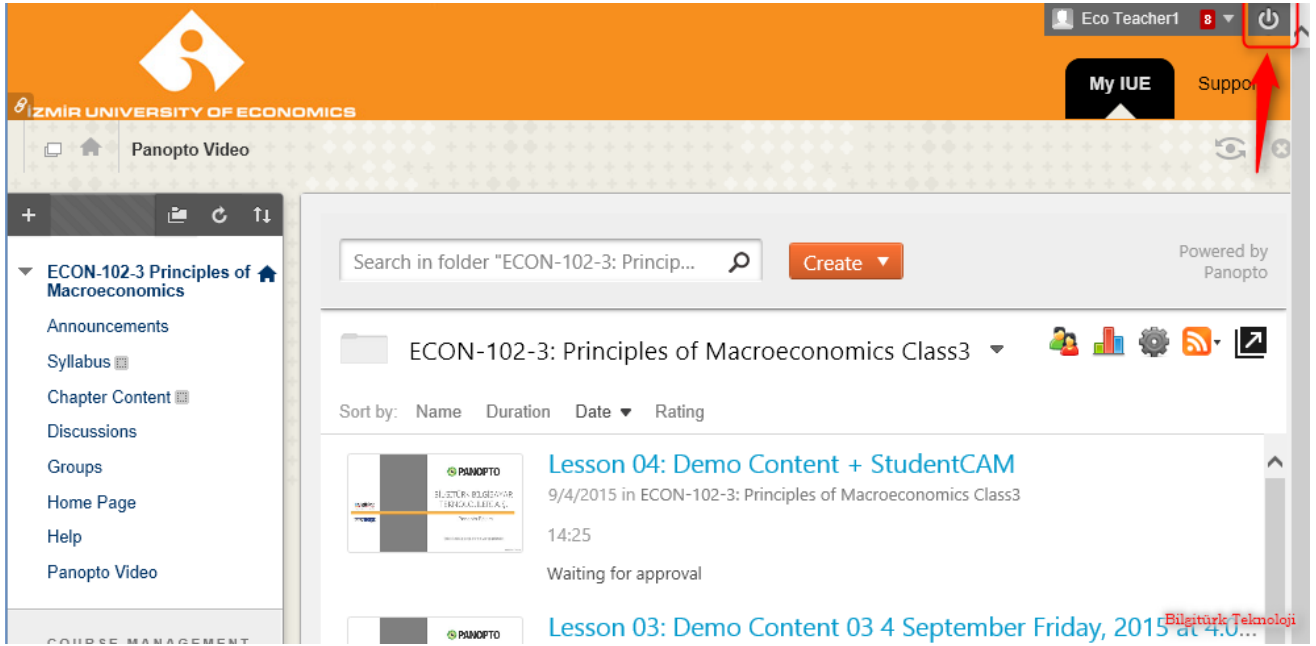
Sistem üzerinde çalışmanız bitmişse ve ortak bir bilgisayar kullanıyorsanız, yetkisiz erişimlerin önüne geçmek için sisdemden çıkış yapmalısınız. Çıkış yaparken dikkat etmemiz gereken bir husus bulunmaktadır. Eğer ders yönetim sistemi (Blackboard veya Blackboard Test) hesabı ile giriş yapmışsanız her sistem üzerinden de çıkış yapmalısınız.

Dikkat etmek gereken diğer nokta, hangi browser ile sisteme giriş yapmışsanız yine aynı browser ile aşağıdaki işlemleri yapmalısınız. Örneğin sisteme Firefox üzerinden giriş yapmışsanız, işlemler Firefox kullanılarak yapılmalıdır.

### a. Blackboard tarafından logoff

Eğer blackboard test sistemi üzerinden sisteme giriş yapmışsanız, <https://ieu-test.blackboard.com> sitesini açıyoruz. Blackboard canlı sistem üzerinden sisteme giriş yapmışsanız, <https://ieu.blackboard.com> sitesini açıyoruz.

Sağ üst köşede yer alan güç düğmesi simgesi ile oturumumuzu kapatıyoruz.



### b. Panopto tarafından logoff

Panopto sisteminden çıkış yapmak için, browser üzerinden <https://panopto.ieu.edu.tr> adresine ulaşıyoruz.

Sağ üst bölümde yer alan adımızın üzerine tıklıyoruz ve çıkan pencere üzerinden **Sign out** butonu ile çıkış yapıyoruz.

Powered by Panopto

Search all sessions...

Create

1 Eco Teacher1

### USER LOGIN

Full Name: Eco Teacher1  
Provider: blackboardTest  
Username: econteacher1  
Role: Creator

2 Sign out User Settings

28:11

Bilgitürk Teknoloji

All Sessions 5

Processing

Scheduled 0

Bookmarked 0

All Folders 10

Folders

All Folders

ECON-102-1: Principles 0

All Sessions

Refresh

Sort by: Name Duration

PANOPTO

ELZUNER-BILGİTÜRK TEKNOLOJİ A.Ş.

# ÇÖZÜMLERİMİZ

## Kurumsal Sistem Çözümleri

- ✓ Veri merkezi çözümleri
- ✓ Bulut bilişim çözümleri
- ✓ Sanallaştırma ve konsolidasyon çözümleri
- ✓ Veri depolama, koruma ve yedekleme çözümleri
- ✓ İş sürekliliği ve Felaketten kurtarma çözümleri
- ✓ Arşivleme Çözümleri

İhtiyaç belirleme sürecinden başlayıp, katma değerli çözümlerin projelendirilmesi, gerekli ürünlerin temini, hayata geçirilmesi ve yaşatılması için gerekli olan hizmetleri sunmaktayız.



## Kurumsal Kullanıcı Çözümleri

- ✓ Sanal masaüstü çözümleri
- ✓ Uygulama sanallaştırma çözümleri
- ✓ Mobil kullanıcı çözümleri
- ✓ Kurumsal masaüstü ve dizüstü donanım çözümleri

Bilgi sistemlerinin sorumluluğundaki kullanıcı donanımlarında hem kullanıcılar hem de sisteminiz için en uygun ve katma değerli ürünlerin projelendirilmesinden başlayıp, bu ürünlerin sisteminize entegrasyonu, yönetim yazılımlarının seçimi ve kurulumu ile kullanıcı yedekleri için akıllı çözümleri sunmaktayız.



## Kurumsal Ağ Çözümleri

- ✓ Yapısal kablolama çözümleri
- ✓ Fiber-optik kablolama çözümleri
- ✓ Veri merkezi altyapı çözümleri
- ✓ Ipv6 süreç danışmanlığı ve uygulama çözümleri
- ✓ Ağ güvenliği ve (penetration) test çözümleri
- ✓ Kullanıcı doğrulama çözümleri
- ✓ Kablosuz ağ çözümleri
- ✓ Ağ izleme ve raporlama çözümleri

Yapısal kablolama hizmetlerinden başlayıp, güvenlik ve yedekleme çözümlerini içeren en üst seviye network topolojilerinin kurulumuna kadar varan geniş bir yelpazede network çözümleri sunmaktayız.



## Kurumsal İş Çözümleri

- ✓ SAP All-In-One çözümleri
- ✓ SAP HANA çözümleri
- ✓ SAP BI/BO çözümleri
- ✓ ABAP danışmanlık hizmetleri
- ✓ Süreç danışmanlık hizmetleri

Firmanızın gerçek ihtiyacına yönelik, doğru planlanmış, süreçleri doğru analiz edilmiş, standardize projeler sunmaktayız. Bunu sağlarken temsil ettiğimiz iş ortaklarımızın ürünleriyle, ihtiyacınıza özel anahtar teslimi projeler üretmekteyiz.



## Ağ Tabanlı (IP) Kamera Çözümleri

- ✓ Kamera sistemi analiz ve projelendirme hizmetleri
- ✓ Kayıt ve izleme sistemi çözümleri
- ✓ Videowall çözümleri
- ✓ Plaka tanıma, kişi sayma gibi ihtiyaca yönelik görüntü işleme çözümleri

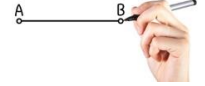
Sektörlere özel çözümler ( toplu taşıma araçlarına yönelik, perakende sektörüne yönelik vb. ) Kurumsal kamera ihtiyaçlarınız için ağ tabanlı kamera, kayıt çözümleri ve bunlarla entegre çalışabilen "image processing" bazlı akıllı görüntü işleme çözümleri sunmaktayız.



## Lisanslama Çözümleri

- ✓ Kurumsal lisanslama çözümleri
- ✓ Yazılım envanter yönetimi ( SAM )
- ✓ Lisanslama yatırımı için finansal çözümler

Lisanslama konusunda gerçek ihtiyacınıza yönelik çözümleri sunmayı ve satın almış olduğunuz lisansları gerçek anlamda sizlere kullandırmayı hedeflemekteyiz. Farklı lisanslama modelleri ve bunlarla ilişkili farklı ödeme alternatifleri ile sizler için fark yaratan çözümler sunabilmekteyiz. Lisanslama yatırımı yapmadan önce firmamızdan danışmanlık alabilirsiniz.



## Satın Alma Süreç Danışmanlığı Çözümleri

- ✓ Finansal ve operasyonlu kiralama çözümleri
- ✓ Süreç danışmanlığı hizmetleri
- ✓ Yaşatma ve toplam sahip olma maliyeti analizleri

Bilgi sistemlerinin ihtiyacı olabilecek tüm ürün ve çözümleri sağlamakta ve birbirine entegre etmekteyiz. Bunu sağlarken öncelikli olarak piyasadaki tüm yenilik ve gelişmeleri takip etmekteyiz. Satın alma süreçlerinizde ihtiyacınıza yönelik ürün ve hizmetleri sunarken alternatif ürün ve hizmetleri de sizin adınıza inceleyebilir, rekabet analizleri çıkartabilir, satın alma dokümanları hazırlayabiliriz. Sürecin içinde size sunulan ürün ve hizmetleri doğru analiz edebilmemiz için danışmanlık hizmetleri sağlamaktayız. Bizden temin edebileceğiniz tüm ürünler için, alternatif finansal çözümler ve operasyonlu kiralama alternatifleri sunmaktayız.



## Kurumsal Hizmet Çözümleri

- ✓ Bilgi sistemleri yönetim ve işletme çözümleri
- ✓ Kredi Bazlı Bilgi Sistemleri Destek Hizmetleri
- ✓ Personel barındırma hizmetleri
- ✓ Uzaktan erişim destek çözümleri
- ✓ Yedek hizmetleri çözümleri
- ✓ Sistem izleme ve raporlama çözümleri

Hedefimiz, sizlerin asıl işinize odaklanmanızı ve bilgi sistemlerinizi optimum kaynak kullanımı ile en verimli şekilde işletmenizi sağlamaktır. Bu hedefe varabilmemiz için personel temini hizmetlerinden başlayıp tüm bilgi sistemleri sürecinizi devralmaya kadar varabilen hizmetleri sunmaktayız.



## Yetkili Servis Hizmetleri

Grubumuz şirketleri, uzun süredir "Hewlett Packard" markasının Ege bölgesinde hizmet veren tek "Yetkili Servis Sağlayıcısı" dır. HP 'nin 2012 yılında başlatmış olduğu "Service ONE" programına dâhil olup bu program ile birlikte en üst seviye olan "Expert ONE" servis unvanına sahiptir. Bu servis seviyesi sayesinde grubumuzun HP markası adı altındaki tüm kurumsal ürünlerine satış sonrasında yetkili servis hizmeti sunabilmektedir. Ayrıca sadece bu servis seviyesine sahip firmalara verilen kurulum yetkisine de sahiptir. Bu yetki sayesinde firmamız HP adına sunucu, disk üniteleri, kurumsal ağ ürünleri gibi sistem ürünlerini kurabilmektedir. Grubumuz şirketleri bu servis seviyesine sahip Türkiye'deki az sayıda firmadan biri olup Anadolu'da bu seviyeye sahip tek firmadır.

Grubumuz NetApp markalı veri depolama ürünlerinin de yetkili servis iş ortağıdır. NetApp veri depolama ürünlerine satış sonrasında yetkili kurulum ve servis hizmetlerini verebilmektedir.

