

# Katılımcı Kılavuzu



## İçindekiler

İçi	ndeki	ler						
1	Ge	Genel Bakış2						
2	Ge	reksini	imler2					
3	Lot	oi Alan	1					
4	Oti	urum N	Vlenüsü3					
	4.1	Siste	em Kontrolü4					
	4.1	.1	Durum					
	4.1	.2	Kamera5					
	4.1	.3	Ses5					
	4.1	.4	Mikrofon6					
	4.1	.5	Bağlantı6					
	4.2	Yard	lım7					
	4.3	Dil S	eçimi7					
	4.4	Geri	Bildirim7					
5	Ort	ak Ala	n Kullanımı					
6	Sol	nbet	9					
7	Kat	limcil	ar9					
8	Soi	ular						
9	Pay	/laşım	İzinleri 11					
	9.1	Beya	az Tahta12					
	9.2	Dok	üman ve Video Paylaşımı13					
	9.3	Ekra	ın Paylaşımı					



## 1 GENEL BAKIŞ

Perculus Plus, bilgisayar ve mobil cihazlar üzerinden uzaktan canlı eğitim ve toplantı yapılmasını sağlayan sanal sınıf platformudur. Perculus Plus ile yapılabilecekler:

- Canlı video ve ses akışı,
- Ekran paylaşımı,
- Doküman ve sunum paylaşımı,
- Paylaşılan belgeler üzerinde çizim ve metin araçlarını canlı kullanabilme,
- Video paylaşımı,
- Genel ve özel mesajlaşma,
- Mini anket ve test soruları yayınlayabilme

Yapılan oturumlar kaydedilir ve sonrasında katılımcılar bu oturum kayıtlarına ulaşabilir.

## 2 GEREKSINIMLER

Perculus Plus'ı katılımcı olarak kullanmak için gerekenler şunlardır:

- Bir internet tarayıcısı
  - Windows, Mac ya da Linux işletim sistemine sahip masaüstü cihazlar ve Android işletim sistemine sahip mobil cihazlar için Google Chrome
  - o IOS 12.0 işletim sistemine sahip Apple cihazlar (IPhone ve IPad) için Safari
- En az 1 Mbit/sn bant genişliği (Hem yükleme hem indirme için)
- Sorunsuz çalışan bir bilgisayar ya da mobil cihaz (Android ve IOS)
- Web kamera (Oturumda kamera kullanılacaksa)
- Mikrofon (Oturumda mikrofon kullanılacaksa)
- Katılımcı ekranını diğer katılımcılarla paylaşacaksa (Eğitmen tarafından paylaşım yetkisi verilmelidir) ekran paylaşımı yapabilmek için Google Chrome tarayıcısı'na Perculus ekran paylaşımı uzantısının eklenmesi (Google web mağazadan indirilebilir.)



## 3 LOBIALANI

Katılımcı sanal sınıfa bağlandığında, eğitmen dersi henüz başlatmamışsa lobi alanında bekletilir. Buradaki sohbet alanında, diğer bekleyen katılımcılarla yazışabilir. Eğitmen, derse ara verdiğinde de katılımcılar lobi alanına alınır.



## 4 OTURUM MENÜSÜ

Ders süresinin sağındaki üç çizgiye tıklanması halinde aşağıdaki menü açılır:





#### 4.1 SISTEM KONTROLÜ

Ders başlatıldığında bir sorun yaşamamak için sistem kontrolü yapılması tavsiye edilir.

Sistem Kontrolü sayfasına geçmek için, sağ üstte ders süresinin sağında yer alan oka tıklanmalı ve Sistem Kontrolü sekmesi seçilmelidir:

#### 4.1.1 Durum



Yetkiler adımında yukarıdaki görseldeki gibi problem yoksa sonraki sayfaya geçilebilir. Cihazınızda, kamera ya da mikrofon yoksa ve oturum esnasında bu araçları kullanmayacaksanız bu uyarıları dikkate almayabilirsiniz fakat kamera ve mikrofon kullanacaksanız dersi başlatmadan önce ilgili donanımı sağlamanız gerekmektedir.

Ekran paylaşımı yapılabilmesi için Google Chrome tarayıcısına Perculus 3 Ekran Paylaşım Eklentisi 1.0.0.3 eklenmelidir. Google Chrome Webstore'da "Perculus" metni aranabilir ya da <u>https://chrome.google.com/webstore/search/perculus</u> adresinden eklentiye ulaşılabilir.



OURUM	2 KAMERA 3 SES 4 MIKROFON 5 BAĞLANTI					
Ó	<b>Kamera Testi</b> Kameranızın doğru çalıştığını anlamak için aşağıdaki alanda kendi kameranızın görüntüsünü görmelisiniz. Eğer kameranız çalışıyorsa, aşağıdaki 'Kameram Çalışıyor' düğmesine tıklayıp sonraki adıma geçiniz.					
	Kameranızı seçiniz     \$       Önceki     Kameram Çalışıyor     Atla					

Kamera adımında cihazınızda mevcut bulunan kameralar listelenir. Oturumda kullanmak istediğiniz kamerayı seçtiğinizde, kameranın görüntüsü ekrana gelir, "Kameram Çalışıyor" butonu ile bir sonraki sayfaya geçilebilir.

Burada listelenen bir kamera yoksa, cihazınıza bağlı bir kamera olduğundan emin olmanız gerekir.

#### 4.1.3 Ses

OURUM	2 KAMERA 3 SES 4 MİKROFON 5 BAĞLANTI
¢	<b>Ses / Hoparlör Testi</b> Hoparlörünüzün ya da kulaklığınızın doğru çalıştığını test etmek için size bir müzik dinleteceğiz. Eğer çalan müziği duyabiliyorsanız, aşağıdaki 'Ses Duyuyorum' düğmesine basınız.
	► 0:00 / 0:25 ● ● ● E
	Önceki Ses Duyuyorum Atla

Hoparlörünüzden / kulaklığınızdan çalan müziği duyabiliyorsanız, ses sistemi sanal sınıf için uygundur. "Ses Duyuyorum" butonu ile bir sonraki sayfaya geçilebilir.

Ses duyamıyorsanız hoparlörünüzün ya da kulaklığınızın doğru çalıştığından emin olmanız gerekir.



#### 4.1.4 Mikrofon

OURUM	2 KAMERA	3 SES	4 MİKROFON	5 BAĞLANTI
₽	Mikrofon Test Mikrofon sesinizin açı Mikrofon seciniz	t <b>i</b> k olduğuna emi	n olduktan sonra, mikr	rofona konuşun. ¢
	2			Önceki Sonraki

Mikrofon adımında cihazınızda mevcut bulunan mikrofonlar listelenir. Oturumda kullanmak istediğiniz mikrofonu seçtiğinizde, mikrofon seviyesi çubuğu ekrana gelir, test etmek için ses verdiğinizde bu çubuk ses seviyesine göre hareket edecektir. Bu hareket mikrofonunuzun çalıştığını gösterir. "Sonraki" butonu ile bir sonraki sayfaya geçilebilir.

Burada listelenen bir mikrofon yoksa, cihazınıza bağlı bir mikrofon olduğundan emin olmanız gerekir.

#### 4.1.5 Bağlantı



Bağlantı hızı yeterli olmadığında, sağlıklı bir oturum yapılamamaktadır. Bu nedenle oturum öncesi bağlantı hızı test edilmelidir. "Testi Başlat" butonu tıklanıp bir süre beklendiğinde test sonucu ekrana



gelecektir. Test başarılı ise "Tamam" butonu ile sistem testi sonlandırılabilir, başarılı değilse bağlanılan ağ değiştirilebilir ya da kablosuz yerine kablolu bağlantı tercih edilebilir.

#### 4.2 YARDIM

Yardım butonuna tıklandığında sizin için hazırlanmış olan eğitim kılavuzu açılır.



#### 4.3 DIL SEÇIMI

Bu bağlantıya tıklarsanız, ara yüz dilini desteklenen dillerden birine değiştirebileceğiniz bir dil seçim arabirimi açılır.

mi	
değiştirmek için lütfen aşağıdaki	lerden birini seçiniz.
English	
	Time
	<b>imi</b> değiştirmek için lütfen aşağıdaki English

#### 4.4 GERI BILDIRIM

Geri Bildirim butonuna tıklayarak dersin işleyişine puan verebilir, varsa bizimle paylaşmak istediğiniz düşüncelerinizi yazabilirsiniz.



Perculus Plus deneyiminizi değerlendirir misiniz?							
••	••	•••	÷				
Hiç	Beğenmedim	Fena Değil	İyi	Çok İyi			
Beğenmedim Bizimle payl	laşmak istediğ	iniz başka dü	şünceleriniz <sup>,</sup>	var mı?			
			Kapat	Gönder			

### 5 ORTAK ALAN KULLANIMI

Eğitmenin ortak alanda paylaştığı dokümanlar, beyaz tahta ve ekran paylaşımı senkron şekilde izlenebilir.

Beyaz tahtanın ya da dokümanın ekranda açık olan mevcut görüntüsü sol altta yer alan simgesinetiklanarak indirilebilir.

Eğitmenden yetki talep etmek için, ortak alanın sağ altında yer alan P simgesine tıklanmalıdır. Yetki isteği eğitmene iletilir ve eğitmen uygun gördüğü yetkiyi (kamera, mikrofon ve ortak alan yönetimi) katılımcıya verebilir.



## 6 SOHBET





₽

67

Katılımcılar 💿

Emre Özçınar

Test User

•**2** 

 $\stackrel{\circ}{=}$ 

O,

П

#### SORULAR 8

Oturum esnasında eğitmen tarafından yayınlanan anketlere cevap vermek için, Kamera bölümünün

altındaki seklindeki simgeye tıklanmalıdır.



Soru yayınlandığı anda oturumdaki katılımcıların ekranında otomatik olarak gösterilir.

🕞 / advancity	Soruyu Yanıtla	<ul> <li>35:32 / 01:00:00 Ξ</li> </ul>	×	
	Sosyal Medya Kullanımı Faydalı Mı?			ф t user
	Cevabiniz			
	Açıklamanızı buraya yazınız			<b>∞° :</b> ≡°
			10	Kullanımı Faydalı Mı?
		İptal	Yanıtla	Kullanımı
Emre Özçınar 🗘		¢		



## 9 PAYLAŞIM İZİNLERİ

Oturum esnasında eğitmen, katılımcıya kamera, mikrofon ya da ortak alan kullanımı için paylaşım yetkisi verebilir.

Katılımcı eğitmenden yetki talep etmek için ekranın sağ altında yer alan 🍄 simgesine tıklamalıdır.

Kamera ya da mikrofon yetkisi verildiğinde, katılımcıdan bu cihazların kullanılabilmesi için izin istenir. Kamera ya da mikrofon, otomatik olarak açılmaz.



İlgili izin talebi için uygunluk verilebilir ya da bu talep reddedilebilir.

Mobil cihazlardan bağlanan katılımcılar için, eğitmenin ortak alanda paylaştığı sesli ve görüntülü içeriklerin görüntülenmesi için yine izin istenebilir. Bu talepler eğitmenin ortak alanda paylaştığı videonun ya da kamera görüntüsünün katılımcının cihazında görüntülenmesi içindir.

Paylaşım yetkisi verildiğinde katılımcının ekranında aşağıdaki şekilde bilgilendirme yapılır.





Katılımcı paylaşım yetkilendirmesini kabul ettiğinde beyaz tahtayı kullanabilir, doküman paylaşabilir, doküman üzerinde çizim araçlarını kullanabilir, kamerasını ya da mikrofonunu açıp kapatabilir, ekran paylaşımı yapabilir.

Ortak alanda beyaz tahta, doküman ve ekran paylaşımı yapabilmek için ekranın üst ortasında yer alan

+ butonuna tıklanmalı ve açılan pencereden paylaşım yapılmak istenen araç seçilmelidir:



#### 9.1 BEYAZ TAHTA

9	advancity	🔶   Çalışma Sayfası 1 👒	Başlat 🕓 03:44					
► //					Emi	re Özçınar		)
T20				\$ 6		A.		<u>ل</u> ې
				Ð				
٢	Emre Özçınar 🖨		d				٢	^

Ekranın üst ortasında yer alan + butonuna tıklanıp beyaz tahta aracı seçildiğinde, solda çizim ve metin araçları belirir, orta bölümde de fonu açık gri olan bir çalışma sayfası oluşur.



Beyaz tahtanın solunda; kalem 🧖 , silgi 🔷 , metin <sup>T</sup>20 , renk seçimi 🔍 ve tüm tahtayı temizleme 🛅 araçları bulunur. Bu araçlar çalışma sayfasında kullanılabilir.

Sayfanın sol alt köşesinde yer alan 🗘 butonuna tıklanarak, mevcut beyaz tahta görseli indirilebilir.

#### 9.2 DOKÜMAN VE VİDEO PAYLAŞIMI

Ekranın üst ortasında yer alan + butonuna tıklanıp "Doküman Yükle" seçildiğinde, cihazınızdan doküman ve video yükleyebilmek için bir dosya seçme penceresi açılır.

Seçtiğiniz doküman ya da video yüklenirken sağ paneldeki dosyalar bölümünün altında yükleme durumu izlenebilir. Küçük boyutlu dosyalar kısa sürede ortak alanda açılacaktır.

Yüklenmiş belge ve videoları, kamera görüntüsünün altında yer alan "Dosyalar" bölümünde görebilir ve üzerlerine tıklayarak ortak alanda açabilirsiniz.

Doküman ve video yüklemede sadece pdf, jpeg, png, mp4 (video) ve mp3 (ses) uzantılı dosya yüklemeye izin verilmektedir. Eğer bir MS Ofis belgesi (Word, Excel veya Powerpoint) paylaşmak isterseniz bu dosyayı önce önce pdf biçemine çevirmeniz gerekmektedir.

Ortak alanda doküman açıkken de yine sol panelde çizim ve metin araçları görünür. Bu araçlar doküman üzerinde de kullanılabilir. Video üzerinde çizim araçları kullanılamaz.

9/	advancity	+ IASOYS Kilavuz.pdf ~ Baglat	() 07:06 Ξ				
► 0		advancity				e Özçınar	
T20		Tanımlamalar		•	8	,,, <mark>(</mark> )	i≡ &
		Sınav organizasyonu yapabilmek için öncelikle fiziksel ve akademik tanımlamaları; daha sonra ders ve kullanıcı bilgilerini; son olarak da kullanıcı rollerini ve diğer tanımlamaları sisteme kaydetmeniz gerekmektedir. İlk etapta bu eklemeleri yaptıktan sonra, bu tanımlamalarda değişiklik yapmak, ya da mevcut verileri sistemden silmek için yine "Tanımlamalar" bölümünü kullanabilirsiniz. A- Fiziksel Verilerin Tanımlanması		6			
		Organizasyonu sisteme eklerken ilk olarak kurumunuzun en genel verilerini tanıtarak başlamanız gerekmektedir. <b>1. Kurum</b>					
		Sol menüden <i>Tanımlamalar &gt; Fiziksel &gt; Kurum</i> adımlarını izleyerek sisteme tanımlı kurumları listeleyebilirsiniz. Henüz hiç tanımlama yapmadıysanız bu alan boş gelecektir.					
		Kurumlar + Yeni Kurum EMe					
		Göster 10 • kayıt Ara:					
1	Emre Özçınar ö	₽ ■ <u>13</u> /97 ►	¢				0



Dokümanın ekranda açık olan görüntüsü sayfanın sol alt köşesinde yer alan 🤑 butonuna tıklanarak

indirilebilir. Yine sol alt köşede yer alan <sup>l</sup> ikonuna tıklayarak dokümanın sayfalarını sol panelde çoklu olarak görüntüleyebilir ve sayfa seçimi yapabilirsiniz.

Ekranın orta alt bölümünden dokümanın hangi sayfasında olunduğu görülebilir.

Videoyu (ya da sesi) durdurduğunuzda, tüm katılımcılarda durdurulur; oynattığınızda da tüm katılımcılarda oynatılır.

#### 9.3 EKRAN PAYLAŞIMI

Ekran paylaşımı yapılabilmesi için Google Chrome tarayıcısına Perculus 3 Ekran Paylaşım Eklentisi 1.0.0.3 eklenmelidir. Eklenti, Google Chrome Webstore üzerinden indirilebilir. Google Chrome Webstore'da "Perculus" metni aranabilir ya da

https://chrome.google.com/webstore/search/perculus adresinden eklentiye ulaşılabilir.

Ekranın üst ortasında yer alan + butonuna tıklanıp "Ekran Paylaşımı" seçildiğinde, ekran paylaşımı penceresi ekrana gelir. Eğer Google Chrome kullanıyorsanız ve eklentiyi kurmamışsanız, eklentinin kurulum adresi gösterilir. Eklentiyi kurduğunuz an, otomatik olarak ekran paylaşım penceresi gelir.

#### Ekranınızı paylaşın

Perculus 3 Ekran Paylaşım Eklentisi, ekranınızın içeriğini perculus-v3.almscloud.com ile paylaşmak istiyor. Neleri paylaşmak istediğinizi seçin.





Gelen pencerede ilk sekme, ekranın tamamının paylaşımı içindir. Birden fazla ekran kullanılan cihazlarda görseldeki gibi ekran seçimi istenir.

Uygulama penceresi sekmesinden hangi uygulamanın paylaşılacağı seçilebilir. Burada açık olan uygulamalar yer alır.

Google Chrome tarayıcısının tek bir sekmesi paylaşılacaksa, ekran paylaşımı penceresinin sağında yer alan Chrome sekmesinden ilgili sekme seçilmelidir.

Ekran paylaşımı penceresinin sol altında yer alan "Sesi Paylaş" kontrolü seçildiğinde, ekran görüntüsüyle birlikte sesi de paylaşılır. Ses paylaşılırken cihazınızın sesi otomatik olarak kısılır. Açmak isterseniz cihazınızın sesini açmanız gerekir.

Ekran paylaşımını durdurmak için, orta üstte yer alan paylaşım bölümüne tıklanmalı ve aşağıdaki görseldeki gibi ekran paylaşımı sekmesinin sağında yer alan çöp kutusu ikonuna tıklanmalıdır. Eğer Google Chrome ile ekran paylaşımı yapılıyorsa, ekran paylaşım çubuğu üzerindeki "Paylaşmayı Durdur" düğmesine tıklanarak da paylaşım durdurulabilir.



