



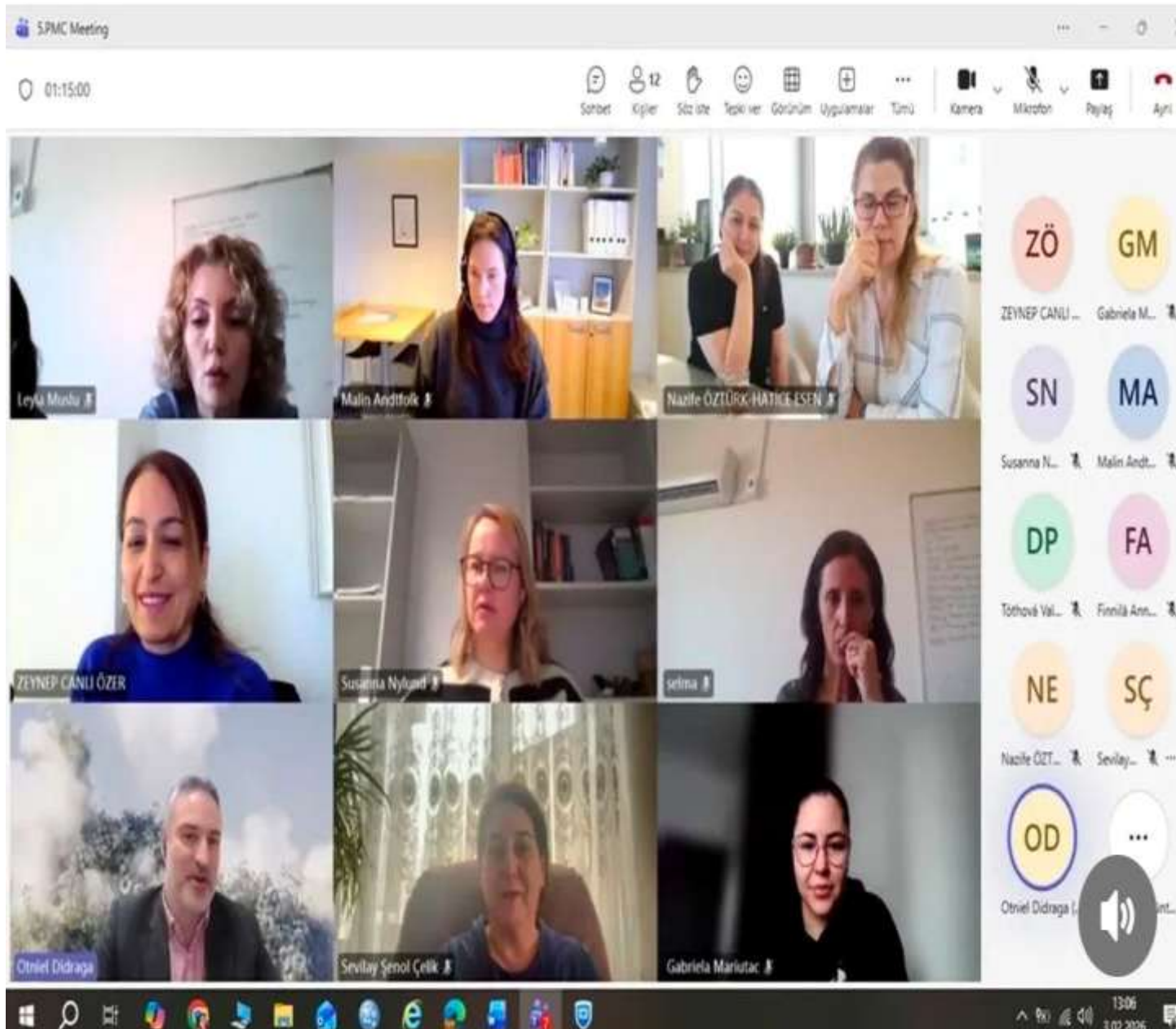
Afet Hemşireliğinde Çoklu Öğrenme Araçlarıyla Uygulamaların Geliştirilmesi ve Temel Yetkinliklerin Güçlendirilmesi (ECoDN- HUB)

BÜLTEN,
Mart 2026
Sayı: 5



5. Proje Yönetim Toplantısı (PMC-5) Gerçekleştirildi

ECoDN-HUB projesinin 5. Proje Yönetim Toplantısı (PMC-5), 3 Şubat 2026 tarihinde gerçekleştirilmiştir. Toplantıda iş paketleri kapsamında kaydedilen ilerlemeler değerlendirilmiş; AR/VR temelli eğitim materyallerinin geliştirilme süreci, pilot uygulamalara ilişkin hazırlıklar ve yaygınlaştırma faaliyetleri ele alınmıştır. Ortak kurumlar, projenin son dönemine ilişkin iş planını ve sorumluluk paylaşımını gözden geçirmiştir.



AR/VR Senaryolarının Geliştirilmesi Tamamlandı

Proje kapsamında geliştirilen senaryo temelli AR/VR eğitim materyallerinin hazırlık süreci tamamlanmıştır. Temel yaşam desteği, hava yolu açıklığının sağlanması, triyaj ve afet ortamında hasta yönetimi gibi acil ve afet becerilerini kapsayan senaryolar, güncel Avrupa Resüsitasyon Konseyi (ERC) 2025 kılavuzlarıyla uyum açısından gözden geçirilmiş ve ortak ülkelerde gerçekleştirilecek pilot uygulamalara hazır hâle getirilmiştir.

SENARYO 1: Deprem Sırasında Kardiyak ve Solunum Arrestindeki Bir Yetişkinin Resüsitasyonu

Bu VR senaryosu; hemşirelik öğrencilerinin, hemşirelerin ve hemşirelik eğitimcilerinin deprem sırasında meydana gelen kardiyak ve solunum arrestine yönelik ilk yardım müdahalelerini öğrenmesi ve uygulaması amacıyla tasarlanmıştır.

Öğrenme çıktıları nelerdir?

Teknik beceriler:

Bu eğitimi alan katılımcılar:

1. Kardiyak ve solunum arrestini tanır.
2. Müdahale için güvenli bir ortam oluşturur.
3. Temel Yaşam Desteği (TYD) adımlarını doğru sırayla uygular (ABC yaklaşımı).
4. Göğüs kompresyonlarını doğru hız ve derinlikte uygular.
5. Otomatik eksternal defibrilatörü (OED) doğru şekilde kullanır.

Yumuşak (soft) beceriler:

Bu eğitimi alan katılımcılar:

1. Acil durumlarda sakin ve kontrollü kalır.
2. Karar verme süreçlerinde hızlı ve etkili hareket eder.
3. Çevresindeki kişilerle açık bir şekilde iletişim kurar ve yönlendirici talimatlar verir.

Durum tanımı

Çökmüş bir binanın kenarına yakın bir noktada kullanıcı, yerde hareketsiz yatan yetişkin bir erkek bireyi fark eder. Vücudu kısmen toz ve moloz altında kalmıştır; bu durum olası bir travmaya işaret etmektedir. Kullanıcı yaklaştıkça bireyin bilincinin kapalı olduğu anlaşılır. Göğüs hareketi görülmemekte, nefes sesi duyulmamakta ve dolaşım belirtisi bulunmamaktadır. Karotis nabız kontrolü kardiyak arresti doğrular. Bu, yaşamı tehdit eden kritik bir acil durumdur. Katılımcının öncelikle ortamın güvenli olduğunu doğrulaması, ardından temel yaşam desteği (TYD) protokolünü hemen başlatması gerekmektedir. Bu süreç; yanıt verme durumunun değerlendirilmesini, hava yolunun açılmasını, solunum ve nabızın kontrol edilmesini ve kardiyopulmoner resüsitasyonun (KPR) derhal başlatılmasını kapsar. Simülasyon, kullanıcının eylemlerine dinamik biçimde yanıt verecek şekilde tasarlanmıştır:

- ☐ **Doğru ve zamanında müdahaleler** (ör. yüksek kaliteli KPR, OED kullanımı) spontan dolaşımın ve solunumun geri dönüşünü sağlayabilir.
- ☐ **Hatalı, gecikmeli veya eksik eylemler hastanın** durumunun kötüleşmesine, geri dönüşü olmayan şok durumuna ya da ölüme neden olabilir.

Afet Hemşireliği El Kitabı Yayımlandı

“Simülasyon Temelli Eğitimle Afet Hemşireliği ve İlk Yardım” başlıklı kitap tamamlanmış ve projenin resmî web sitesinde erişime açılmıştır.

Çeviri editörlüğünü Prof. Dr. Zeynep Özer ve Prof. Dr. Sevilay Şenol Çelik’in üstlendiği kitap, afet durumlarında etkin müdahaleye yönelik simülasyon temelli eğitim yaklaşımlarını ele almakta ve afet hazırlığının güçlendirilmesine katkı sağlamaktadır. Kitaba proje web sitesinden erişilebilir:

www.ecodn-hub.eu/tr/Home/Handbook





Sonraki Adımlar ve Planlanan Faaliyetler

16-17 Nisan 2026: 5. Ulusötesi Proje Toplantısı (TPM-5) – Çek Cumhuriyeti

28 Nisan 2026: Yaygınlaştırıcı Etkinlik (M1) – Akdeniz Üniversitesi, çevrim içi

Proje ile ilgili güncel gelişmeleri takip etmek, ortaklarımızla iletişimde kalmak ve eğitim içeriklerine erişmek için sosyal medya hesaplarımızı ve resmi web sitemizi takip edebilirsiniz.

Website: www.ecodn-hub.eu

Instagram: @ecodnhub



**KOÇ
ÜNİVERSİTESİ**



Zdravotně
sociální fakulta
Faculty of Health
and Social Sciences

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

