



Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## Prof. Dr. Durmuş Ali Demir ve Fiziğe Katkıları

*Saturday 18 May 2024 10:20 (50 minutes)*

24 Şubat 2024'de ansızın aramızdan ayrılmasıyla hepimizi derinden üzen Prof. Dr. Durmuş Ali Demir, Yüksek Enerji Fiziği alanında çalışan ve bu alana yaptığı katkılarıyla uluslararası düzeyde tanınan bir fizikçiydi. Hocamızın anısına yapılacak olan bu konuşmada Hocamız ve çalışma alanları hakkında genel bir bilgi verdikten sonra hayatının büyük kısmını harcadığı süpersimetri ve özellikle ömrünün son 10 yılında üzerine daha yoğun eğildiği Higgs kütlelerinin doğallık problemi ve buna bir çare olarak üzerinde çalıştığı oluşkan kütleçekimi teorisine kısaca değinilecektir.

**Presenter:** TURAN, Ismail (Middle East Technical University (TR))

**Session Classification:** Açılış Oturumu

**Track Classification:** Sunum