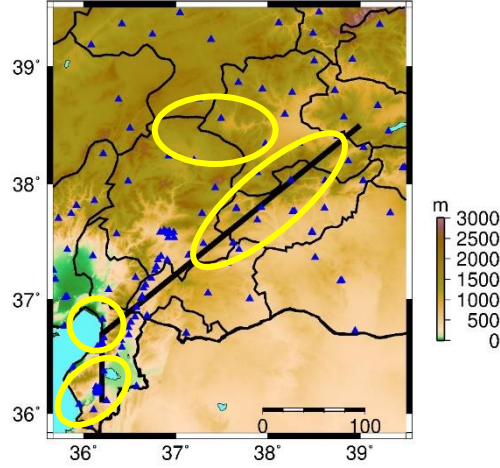


6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin (M=7.7 ve 7.6) Artçı Şoklarının İzlenmesi

Prof. Dr. Asım Oğuz Özel

İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa

Yapılacak saha çalışmasının kapsamı, Japonya'nın değişik üniversitelerinden (Tokyo Teknoloji Enstitüsü, Tokyo Üniversitesi, Hokkaido Üniversitesi, Japonya Demiryolları Araştırma Merkezi) gelecek araştırmacılarla birlikte 6 Şubat 2023 tarihinde meydana gelen M=7.7 ve M=7.6 büyüklüğünde depremlerin neden olduğu artçı sarsıntıların izlenmesidir. Bu çerçevede, Japon ekibinin getireceği 20 adet ivmeölçer kayıtçısı aşağıda verilen haritada gösterilen bölgelerde seçilecek uygun yerlere yerleştirilecektir.



Getirilecek olan ivmeölçerler aşağıda gösterildiği üzere ivmeölçer ve dataloggerdan oluşan ve akü ile beslenen sistemler olup sürekli kayıt alır modda (Continuous recording mode) ve 2-3 ay sahada bırakılarak kayıt alınacaktır.

