

Ημερίδα για σεισμό Σάμου (2020/10/30, M=7.0)

Το Σάββατο (2021/01/30) θα πραγματοποιηθεί διαδικτυακή ημερίδα (Webinar) για τον πρόσφατο ισχυρό σεισμό της Σάμου (30 Οκτ 2020, M=7.0). Στην ημερίδα θα παρουσιαστούν τα βασικά αποτελέσματα της έκθεσης για το σεισμό της Σάμου που δημοσιεύθηκε από το Geotechnical Extreme Events Reconnaissance (GEER) Association (<http://www.geerassociation.org/>) και η οποία ξεκίνησε από μία πρωτοβουλία του ETAM (Ελληνικό Τμήμα Αντισεισμικής Μηχανικής), καθώς και των Earthquake Engineering Association of Turkey, Earthquake Foundation of Turkey και Earthquake Engineering Research Institute (USA), δηλαδή είναι αποτέλεσμα διακρατικής συνεργασίας.

Η έκθεση είναι διαθέσιμη εδώ:

http://www.geerassociation.org/index.php/component/geer_reports/?view=geerreports&layout=build&id=96

Στην περίπτωση που θέλετε να παρακολουθήσετε το Webinar, μπορείτε να δηλώσετε συμμετοχή εδώ:

<https://www.eventbrite.com/e/joint-webinar-on-the-m70-samos-island-aegean-sea-earthquake-tickets-137346496067>

Το τμήμα Γεωλογίας του ΑΠΘ συμμετέχει στην παρουσίαση της ενεργού τεκτονικής της περιοχής και της σεισμικής πηγής, αντικείμενο για το οποίο συντονιστές ήταν οι Anastasia Kiratzi, Arda Özacar, Costas Papazachos, Ali Pinar, ενώ πέρα από την κ. Κυρατζή και εμένα, στην εργασία συνεισέφεραν οι Βασίλης Καρακώστας, Ελευθερία Παπαδημητρίου, Μιχάλης Φουμέλης και Χαράλαμπος Κκαλλάς.

Παρατίθεται το ενδεικτικό (μη οριστικό) πρόγραμμα του Webinar, ώστε να συνδεθείτε στις ομιλίες που τυχόν σας ενδιαφέρουν. Το οριστικό πρόγραμμα (πιθανόν μικρές αλλαγές) θα σταλεί σε όσους δηλώσουν συμμετοχή από τον παραπάνω σύνδεσμο.

PST Time	GR Time	TR Time	Session Duration	Duration	Session	Speaker	Moderators (Q&A handling)
3:00 AM	1:00 PM	2:00 PM	10	4	Welcome by the organizing associations	J. Stewart (GEER)	K. O. Cetin, G. Mylonakis
				2		M. Erdik (TDV)	
				2		A. Sextos (HAEE)	
				2		B. Siyahi (EEAT)	
3:10 AM	1:10 PM	2:10 PM	40	15	1. Regional Tectonics and Seismic Source	A. Kiratzi	A. Kiratzi, A. Ozacar, C. Papazachos, A. Pinar
				15		C. Papazachos	
				10		A. Ozacar A. Pinar Q & A	
3:50 AM	1:50 PM	2:50 PM	30	10	2. Tsunami Effects and Performance of Port Structures	N. Kaligeris	A.C. Yalciner, N. Kaligeris, C. Synolakis
				10		G.G. Dogan	
				10		Q & A	
4:20 AM	2:20 PM	3:20 PM	40	15	3. Strong Ground Motion	Z. Rومelioti	S. Akkar, A. Askan, Z. Gulerce, B. Margaris, N. Theodoulidis, I. Kalogeras, N. Melis
				20		D. Sotiriadis	
						Z. Gülerce	
						S. Karimzadeh	
			5	B. Akbaş A. Askan Q & A			
5:00 AM	3:00 PM	4:00 PM	10	10	Virtual Coffee Break		
5:10 AM	3:10 PM	4:10 PM	30	10	4. Site Effects	A. Papadimitriou	K. O. Cetin, G. Mylonakis, K. Ziotopoulou, S. Altun
				15		S. Altun	
						A. Sezer	
						M. Ilgac	
			5	G. Can Q & A			
5:40 AM	3:40 PM	4:40 PM	40	15	5. Geotechnical Reconnaissance Findings	P. Pelekis	G. Mylonakis, K. Ziotopoulou, K. O. Cetin, N. Ecemis, N. Klimis
				15		M. Rovithis	
						S. Altun	
						A. Sezer	
			10	N. Ecemis B. Soylemez E. Çakır Q & A			
6:20 AM	4:20 PM	5:20 PM	20	5	6. Performance of Hydraulic Structures, Lifelines, and Industrial Structures	S. Toprak	S. Toprak, E. Uçkan, K.O. Cetin
				5		F. Cuceoglu	
				10		Q & A	
6:40 AM	4:40 PM	5:40 PM	50	25	7. Building and Bridge Performance	A. Yakut	A. Sextos, A. Yakut, E. Vintzileou, H. Sucuoglu, A. Papachristidis, C. Repapis
				20		M. Kleanthi	
						C. Giarlelis	
						E. Vintzileou / A. Sextos Q & A	
7:30 AM	5:30 PM	6:30 PM	30	10	8. Emergency Response and Societal Impact/Recovery	E. Lekkas / S. Mavroulis	K.O. Cetin, G. Vadaloukas, S. Stefanidou, A. Sextos
				10		M. Tunçaç, S. Püskülcü, M. Ilgac	
				10		Q & A	
8:00 AM	6:00 PM	7:00 PM	10	10	Virtual Coffee Break		
			40	20	9. Lessons Learned and Highlights	J. Stewart, M. Erdik, B. Siyahi, A. Sextos, G. Mylonakis, K.O. Cetin	J. Stewart
				20		Q & A	
8:50 AM	6:50 PM	7:50 PM			End of Webinar		