

Haustfundur 18.nóvember 2022 Dagskrá

9:00-9:10	Setning	Jón Atli Benediktsson, Rektor Háskóla Íslands
9:10-9:25	Áskoranir við jarðgangagerð í gegnum Reynisfjall	Freyr Pálsson, Vegagerðinni
9:25-9:40	Notagildi holusjármynda og þrívíddarlíkana í jarðgangagerð	Ögmundur Erlendsson, ÍSOR
9:40-9:55	Notkun og áhrif mismunandi steinefna í fersksteypu	Andri Jón Sigurbjörnsson, Steypustöðin
9:55-10:10	Jarðtækni í mannvirkjagerð	Aldís Ingimarsdóttir, Háskólinn í Reykjavík
10:10-10:25	Vegspjaldakynning	
10:25-11:00	Kaffi / veggspjaldakynning	
11:00-11:15	Efnisvinnsla	Hafís Eygló Jónsdóttir, Vegagerðin
11:15-11:30	Vatnafarskort vestan Elliðaár	Daði Þorbjörnsson, ÍSOR
11:30-11:45	Sjávarstöðubreytingar umhverfis Ísland: framlag ísbreiðanna og íslenskra jökla	Berglind Pétursdóttir, Háskóli Íslands
11:45-12:00	Hlutverk mannvirkjagerðarfræðings í jarðgangagerð	Benedikt Óskar Steingrímsson, Mannvit
12:00-12:15	Notkun hraunflæðishermana í vinnu sérfræðihóps um varnir mikilvægra innviða.	Hörn Hrafnisdóttir, Verkís
12:15-13:00	Hádegishlé / veggspjaldakynning	
13:00-13:15	Aflögun á og við vegstæði Siglufjarðarveggar um Almenna	Þorsteinn Sæmundsson, Háskóli Íslands
13:15-13:30	Jarðfræðingur á prófunarstofu - efnisprófanir í mannvirkjagerð	Guðrún Eva Jóhannsdóttir, Mannvit
13:30-13:45	Fjarðarheiðargöng – jarðfræði á gangaleið	Matthías Loftsson, Mannvit
13:45-14:00	Leki úr Krókslóni við Sigöldu í gegnum tíðina	Davíð Egilsson
14:00-14:15	Burðarþol stauraundirstaðna og staurar á Eskifirði	Andri Gunnarsson, EFLA
14:15-14:30	Víkurfjara, sandurinn og sjóvarnir	Sigurður Sigurðarson, Vegagerðin
14:30-15:00	Kaffi / veggspjaldakynning	
15:00-15:15	Measuring the deformation of the Vaðlaheiði mountain following the drilling of the tunnel using SAR satellites interferometry	Vincent Drouin, Veðurstofan og ÍSOR
15:15-15:30	Skriðuföll á Seyðisfirði	Jón Haukur Steingrímsson, EFLA
15:30-15:45	Ástand Kárahnjúkastíflu	Paul Slangen, Landsvirkjun
15:45-16:00	Fín malað móberg í sement til að lækka kolefnisfótspor Evrópu	Børge Johannes Wigum – Hornsteinn/Heidelberg Materials
16:00-16:15	Að verja innviði. Undirbúningur er lykill að öflugri viðbragði til lágmörkunar á röskun samfélags í upphafi nýrra Reykjaneselda.	Ármann Höskuldsson, Háskóli Íslands
16:15-18:00	Léttar veitingar	