



Rannsóknaráðstefna Vegagerðarinnar

Hilton Reykjavík Nordica, 1. nóvember 2024

- 09:00 Setning ráðstefnu**
Bergþóra Þorkelsdóttir, forstjóri Vegagerðarinnar.
- 09:05 Mikilvægi byggingarannsóknna á Íslandi.
Dr. Svana Helen Björnsdóttir, formaður Verkfræðingafélags Íslands.
- 09:30 Vegblæðingar – hvað er til ráða?
Jón Helgi Helgason, stöðdeild Vegagerðarinnar
- 09:45 Lífbindiefni í slitlög á Íslandi.
Björk Úlfarsdóttir, Colas Ísland.
- 10:00 Constructing Pavement with Carbon-Negative Materials.
Neuza Valadas, Umhverfis- og byggingarverkfræðideild Háskóla Íslands
- 10:15 Kaffihlé og veggspjaldasýning**
- 10:45 Gagnagrunnur fyrir skúfbylgjuhraða í jarðsniðum.
Elín Ásta Ólafsdóttir, Umhverfis- og byggingarverkfræðideild Háskóla Íslands.
- 11:00 Reiknilíkan til að herma hegðun steinsteyptra burðarveggja í jarðskjálfta.
Stefán Bjarnason, Ístak.
- 11:15 Afþræðilegar hönnunaraðferðir vegbygginga.
Sigurður Erlingsson og Þorbjörg Sævarsdóttir, Umhverfis- og byggingarverkfræðideild Háskóla Íslands.
- 11:30 Fyrirspurnir**
- 11:45 Hádegismatur**
- 13:00 Slysagreiningar og -spár með umferðarlíkönun.
Andri Rafn Yeoman, Efla.
- 13:15 Áhrif aksturs rafhlaupahjóla á umferðaröryggi.
Guðmundur Freyr Úlfarsson, Umhverfis- og byggingarverkfræðideild Háskóla Íslands.
- 13:30 Greining á næstum því slysum á gatnamótum.
Ragnar Gauti Hauksson, Efla
- 13:45 Ferðavenjur í blandaðri byggð – greining á RÚV-reit.
Andri Rafn Yeoman og Hanna Sóley Guðmundsdóttir, Efla
- 14:00 Jarðskrið í Almenninum – hvað hafa rannsóknir síðustu ára leitt í ljós?
Þorsteinn Sæmundsson, Háskóli Íslands.
- 14:15 Fyrirspurnir**
- 14:30 Kaffihlé**
- 15:00 Samspil Vegagerðarinnar og ferðaþjónustu – beinn og breiður vegur.
Eyrún Jenný Bjarnadóttir, Rannsóknamiðstöð Háskólans á Akureyri.
- 15:15 Vegagerðin og viðhorf ferðaþjónustu á landsbyggðinni.
Rögnvaldur Guðmundsson, Rannsóknir og ráðgjöf ferðaþjónustunnar
- 15:30 Finnst hin fágæta machair vistgerð ofan skeljasandstranda Íslands.
Olga Kolbrún Vilmundardóttir, Náttúrufræðistofnun Íslands.
- 15:45 Jökulhlaup í Leirá-Skálum 2024.
Eyjólfur Magnússon, Joaquín Munos Belart og Finnur Pálsson, Jöklahópur Jarðvísindarstofnunar Háskólans
- 16:15 Fyrirspurnir**
- 16:30 Ráðstefnuslit – léttar veitingar**

Glærur og ágrip fyrirlestra verður hægt að finna á vef Vegagerðarinnar að ráðstefnu lokinni.