



KTH-CSA

KTH Centrum för Hållbar Luftfart (CSA)

www.kth.se/sci/centra/hallbarluftfart

Workshop om Flygbuller

12 oktober på Zoom

Program

10.00-10.15 Presentation av CSA samt dagens program - Prof. Mats Åbom: KTH-Föreståndare CSA

Session på engelska

10:10-10:50 "The significance of the Sustainable Development Goals in aviation sector_ from the airport interdependencies to UAM " - Dr Delia Dimitru, Metropolitan University Manchester, keynote

10:50-11:10 "TREVOL - Flight trajectory analysis for emissions reduction" – Evelyn Otero, KTH

11:10-11:25 KAFFE/BREAKOUT ROOMS skriv i chatten vem du vill prata med

11:25-11:50 "INFRA - Sociotechnical system, noise and trust" – Pernilla Ulfvengren, KTH

11:50-12:00 Sammanfattning av morgonens program och diskussion

12.00-13.00 LUNCH/Breakout rooms

13:00-13:25 "ULLA - Ljudmätningar vid Arlanda"- Karl Bolin/Anders Johansson, KTH

13.25-13:50 "Automated Separation for CDO-enabled flight within TMA"- Tatiana Polishchuk, Linköpings universitet

13:50-14:20 "Preliminär titel: LFV:s FOU" Billy Josefsson, LFV

14.20-14.40 KAFFE BREAKOUT ROOMS skriv i chatten vem du vill prata med

14:40-15:10 "OPNOP och ERAS- två projekt i CSA"- Bengt Moberg: Vernamack AB

Session på engelska

15.10-16:00 "Modeling and Development of Low Noise Arrival and Departure Procedures" – Prof. R. John Hansman, AeroAstro- Massachusetts Institute of Technology,
keynote

15.40-16.00 SUMMERING OCH AVSLUTNING