



AGENDA

Seminarului metodologic pentru cadrele didactice „Abordarea STEM în predarea științelor exacte”, ediția a IV-a 02.04.2022, sâmbătă, sala 311

Moderator: Andrei BRAICOV, doctor în științe fizico-matematice, conferențiar universitar

Pentru înregistrare accesați până la 01.04.2022 link-ul:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdDAtXj-Ebn5I2TknJikiZTINwweD5J1xk4P9JoIz_pNj4G3g/viewform

Timpul	Titlul comunicării	Raportor
10:30 – 11:00	Simbioza dintre artă și matematică	Liubomir CHIRIAC doctor habilitat, profesor universitar, șeful catedrei ITI a UST
11:00 – 11:30	Prelucrări statistice în cercetările din domeniul Științe ale educației	Maria PAVEL doctor în științe pedagogice, conferențiar universitar
11:30 – 12:00	Proiecte STEM realizate cu setul de robotică Arduino	Viorel BOCANCEA doctor în științe fizico-matematice, conferențiar universitar
12:00 – 12:30	Vizualizarea și simularea modelelor matematice	Vadim REPEȘCO doctor în științe fizico-matematice, conferențiar universitar
12:30 – 13:00	Pauză de cafea	
13:00 – 13:30	Aparate de zbor fără pilot pentru educația STEAM	Dorin AFANAS doctor în științe pedagogice, conferențiar universitar
13:30 – 14:00	Perspective ale predării geometriei în contextul abordării STEM.	Larisa SALI doctor în științe pedagogice, conferențiar universitar Marcel TELEUCĂ doctor în științe fizico-matematice, conferențiar universitar
14:00 – 14:30	Proiectarea didactică a activităților STEAM	Teodora VASCAN doctor în științe pedagogice, conferențiar universitar
14:30 – 15:30	Dezbateri, discuții. Înmânarea certificatelor de participare	