

## Program

	10:00	12:00		Registrace	
	12:00	13:00		Oběd	
	13:20	13:30		Zahájení	
<b>18.10.</b>	13:30	15:00	Gedeon	Fyzikální základy mikroanalýzy I (interakce rychlých elektronů s hmotou)	
	15:00	15:20		Přestávka	
	15:20	16:30	Gedeon	Fyzikální základy mikroanalýzy II (vznik a vlastnosti rtg. záření)	
	16:30	17:15	Jarošová	EBSD (mapování krystalové orientace)	
	17:15	17:45	Gedeon, Jurek	Diskuze	
	18:00	19:00		Večeře	
	zasloužený spánek				
		7:00	8:00		Snídaně
	8:10	9:40	Gedeon	Kvantitativní analýza I (ZAF, PAP atd.)	
	9:40	10:00		Přestávka	
	10:00	10:45	Gedeon	Kvantitativní analýza II (ZAF, PAP, statistika atd.)	
	10:45	11:30	Jurek, Gedeon	Analýza nevodivých materiálů a skel	
	11:30	12:00	Jurek, Gedeon	Diskuze	
<b>19.10.</b>	12:00	13:00		Oběd	
	13:30	14:00	Jurek	Analýza tenkých vrstev na podložce	
	14:00	15:00	Starý	Monte Carlo	
	15:00	15:20		Přestávka	
	15:20	16:50	Jurek	Základy rtg. spektroskopie (detektory, spektrometry, zpracování spekter)	
	16:50	17:15		Prezentace firem	
	17:15	17:45	Jurek, Gedeon, Starý, Benada	Diskuze	
	18:00	19:00		Večeře	
	19:00	23:00		Společenský večer	
zasloužený spánek					
	7:00	8:00		Snídaně	
	8:30	9:30	Havránek	PIXE (protonová mikrosonda)	
	9:30	9:50		Přestávka	
<b>20.10.</b>	9:50	10:20	Peřina	RBS (spektroskopie zpětně rozptýlených elektronů)	
	10:20	11:00	Benada	Analýza biologických vzorků	
	11:00	11:30	Havránek, Peřina, Benada	Diskuze	
	11:30	11:40		Zakončení školy	
	12:00	13:00		Oběd	