



**Програма за семинар  
100 ГОДИНИ КВАНТНА МЕХАНИКА  
11 април 2025 година, ПМФ – Скопје**



Време	Активност	Просторија
10:00 – 10:15	<i>Отворање на семинарот</i>	Голем физички амфитеатар
10:15 – 10:45	<i>Предавање</i> <b>Воведни белешки: од првата квантна револуција до меѓународната година на квантната наука и технологија</b> Ирина Петреска	
10:45 – 11:30	<i>Предавање</i> <b>Џиновскиот исчеокор на квантната метрологија</b> Ненад Новковски	
11:30 – 12:00	<b>Пауза</b>	
12:00 – 12:45	<i>Предавање</i> <b>Чудна технологија на далечина: квантна телепортација и криптографија</b> Пеце Трајановски	Голем физички амфитеатар
12:45 – 13:30	<i>Предавање</i> <b>Квантни компјутери – иднина на компјутерската технологија</b> Љубица Димова	
13:30 – 13:45	<b>Пауза</b>	
13:45 – 14:45	<b>Демонстрација на експерименти</b>	Просторија Ф96/97
	<b>Компјутерски демонстрации</b>	Компјутерска училница Ф98/99
14:45 – 15:30	<b>Прошетка низ Институтот за физика</b>	