

	8:00-9:00	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00
Po 9. 1.	A Inokulace rostlin tabáku	B Příprava vzorku pro 2D elektroforézu – izolace proteinů, stanovení bílkoviny			Oběd	C Příprava PCR	B Příprava vzorku pro 2D elektroforézu – precipitace proteinů, nanesení na IPG striny		C Přečištění produktu z gelu	
Út 10. 1.	B Spuštění fokusace vzorků	C Ligace do pGEM	D Izolace RNA ze vzorku listů		D Reverzní transkripce	Oběd	C Transformace	E Izolace vzorků půdy, 1. PCR		C Vyšetří buněk na misky
St 11. 1.	F Analýza polymorfismu pro alkoholdehydrogenázu a stanovení její aktivity v séru				Oběd	B Druhý rozměr 2D elektroforézy (PAGE) + barvení koloidní coomasie			C Inokulace vybraných klonů	
Čt 12. 1.	C Izolace plasmidu z <i>E. coli</i>	D Real-time PCR		A Aktivita APX – příprava vzorků	Oběd	A Stanovení aktivity APX - ELFO		E 2. PCR, příprava restrikční analýzy		
Pá 13. 1.	Vyhodnocování získaných výsledků 2D elektroforéza – PDQuest, RT-qPCR									