

# OBSAH

1	Úvod.....	5
2	Druhy scénických technologií.....	6
3	Stručný přehled scénických technologií od řeckého divadla k dnešnimu.....	6
3.1	Řecké divadlo.....	6
3.2	Antické divadlo.....	7
3.3	Středověké divadlo.....	8
3.4	Humanistické a renesanční divadlo.....	8
3.5	Iluzivní divadlo vrcholné renesance.....	10
3.6	Commedia dell'arte.....	11
3.7	Alžbětinské divadlo.....	12
3.8	Barokní divadlo.....	13
3.9	Velká divadelní reforma.....	14
3.10	Romantismus a historismus.....	15
4	Stručný přehled vybraných objevů a vynálezů devatenáctého století, které ovlivnily vývoj scénických technologií.....	20
5	Vznik a vývoj světelné scénické technologie.....	28
5.1	Furtenbachův světelný systém.....	28
5.2	Plynové osvětlení.....	29
5.3	Elektrické osvětlení.....	30
6	Vznik a vývoj zvukové scénické technologie.....	34
7	Vznik a vývoj stavebních scénických technologií a strojních scénických technologií.....	37
8	Dvacátá a třicátá léta dvacátého století – období bouřlivého rozvoje strojní scénické technologie – modernizace divadelních domů.....	43
8.1	Spodní strojní scénické technologie.....	45
	Propadlo.....	45
	Jevištní stoly.....	45
	Točny.....	47
	Jevištní vozy.....	48
	Výsuvné a variabilní elevace hledišť.....	48
	Dekorační výtahy a pohyblivé sklady prospektů.....	49
	Technologický portál.....	49
8.2	Horní strojní scénické technologie.....	49
	Ruční a elektrické tahy.....	49
	Létací stroje.....	50
	Opony.....	50

	Fundusové vykrytí jeviště .....	51
	Rundhorizont.....	51
8.3	Strojní scénická technologie páry .....	51
8.4	Protipožární strojní scénické technologie .....	52
	Železná opona .....	52
	Skrápěcí zařízení .....	52
	Hlásiče požáru .....	53
	Požární klapka .....	53
9	Strojní scénická technologie Mahenova divadla Na hradbách – muzeum strojní scénické technologie 30. let 20. století.....	54
9.1	Mahenovo divadlo Na hradbách rok před rekonstrukcí .....	54
9.2	Rekonstrukce v roce 1935 .....	55
9.3	Druhá rekonstrukce 1972–77 .....	57
10	Budoucnost strojních scénických technologií .....	59
	Využití strojních scénických technologií.....	60
	Provaziště .....	61
	Točna .....	62
	Stoly .....	63
	Vozy .....	63
	Závěr.....	64
	Tabulka využití strojních technologií stavby pro inscenace .....	65
	Tabulka využití scénických technologií Mahenova divadla .....	67
	Seznam použité literatury .....	68
	Obrazová část	