

PROGRAM

WORKSHOP

LASEROVÁ BEZPEČNOST

Místo konání

ELI Beamlines
Konferenční sál

Za Radnicí 835,
252 41 Dolní Břežany

07.03.2019



Od	Do	Téma
8:30	9:00	Registrace
9:00	9:10	Přivítání
9:10	9:25	ELI aplikace
9:25	9:45	Legislativa, dokumentace
9:45	10:05	Laserová terminologie – třídy laserů, MPE, LCA, NOHD
10:05	10:45	Kdy je potřeba analýza rizik
10:45	11:00	Coffee break
11:00	11:20	Laserové školení – od úklidového personálu po operátory
11:20	11:40	MPE – výpočet
11:40	12:00	Laserové ochranné brýle - teorie
12:00	13:00	Oběd
13:00	13:20	Implementace laserové bezpečnosti, značení, interlocky
13:20	13:40	Příklad řešení laserové bezpečnosti v místnosti/laboratoři s více vlnovými délkami
13:40	14:00	Další rizika při provozu laserů
14:00	14:20	Laserové nehody, skoronehody
14:20	14:45	Coffee break
14:45	16:30	Prohlídka ELI, HiLASE + prezentace vystavovatelů
16:30	16:45	Ukončení, poděkování, předání certifikátu



Fyzikální ústav
Akademie věd
České republiky



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY