

XVIII Lubelski Festiwal Nauki "Ogrody nauki" 10-16 września 2022 r.

Projekty festiwalowe na Wydziale Mechanicznym PL (szczegóły: festiwal.lublin.pl)

L.p.	Tytuł projektu	Termin	Miejsce
		11.09.2022 (NIEDZIELA)	
1	Parada samochodów i motocykli	10:00 - 12:00	Lubelski Piknik Naukowy (CSK, Lublin, Plac Teatralny 1)
2	Polska Unia Metrologiczna	10:00 - 16:00	Lubelski Piknik Naukowy
3	Wystawa pojazdów ciekawych	10:00 - 15:00	Lubelski Piknik Naukowy
4	Hydros - prototypowy pojazd wodorowy	10:00 - 16:00	Lubelski Piknik Naukowy
		12.09.2022 (PONIEDZIAŁEK)	
5	Od projektu do gotowego wyrobu - oprogramowanie CAD/CAM w nowoczesnym wytwarzaniu	09:00 - 12:00	CliZT, sala 102
		12:00 - 15:00	
6	Wytłaczanie folii z tworzyw polimerowych	10:00 - 11:00	CliZT, sala 110
		11:00 - 12:00	
7	Polska Unia Metrologiczna	11:00 - 12:00	CliZT, sala 514
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
8	Proces wtryskiwania do form otrzymanych drukiem 3D	12:00 - 13:00	CliZT, sala 110
9	ABC przetwórstwa tworzyw polimerowych	13:00 - 14:00	CliZT, sala 110
10	Fauna i flora w RGB kolorach!	17:00 - 19:00	CliZT, sala 513
		13.09.2022 (WTOREK)	
11	Obserwacje mikroskopowe jako źródło informacji o otaczającym świecie	09:00 - 11:00	CliZT, sala 509

12	Pojazdy Made in Politechnika	09:00 - 10:00	CliZT, parking
		10:00 - 11:00	
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
13	Co napędza samochód?	10:00 - 12:00	CliZT, sala R207, R107
		12:00 - 14:00	
14	Pomiar mocy silnika samochodu	10:00 - 12:00	CliZT, sala 102
		12:00 - 14:00	
15	Rzeczywistość wirtualna i rozszerzona. Świat wirtualny w technice	10:00 - 12:00	Wydział Mechaniczny, sala 701
		12:00 - 14:00	
16	Zobaczyć dźwięk czyli figury Chladniego i inne efekty wizualne drgań	10:00 - 12:00	Wydział Mechaniczny, sala A1
17	Polska Unia Metrologiczna	11:00 - 12:00	CliZT, sala 514
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
18	Woda - substancja tajemnicza	11:00 - 12:00	Wydział Mechaniczny, sala 619
19	Jak powstają nowe technologie i dlaczego to tyle trwa?	13:00 - 14:00	CliZT, sala 206
		14.09.2022 (ŚRODA)	
20	Pojazdy Made in Politechnika	09:00 - 10:00	CliZT, parking
		10:00 - 11:00	
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
21	Wiór w obiektywie - kształtowanie się wióra podczas skrawania na obrabiarkach CNC	09:00 - 10:00	CliZT, sala 102
22	Wystawa modeli pojazdów	09:00 - 14:00	CliZT, sala R207, R107
23	Autonomiczny robot mobilny	10:00 - 11:00	CliZT, sala R210
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	

24	Czy wodą można przeciąć kamień? Woda jako żywiół, który przetnie wszystko	10:00 - 11:00	ClizT, sala 102
25	Wirtualne obrabiarki - nauka przez zabawę (poznawanie maszyn CNC)	10:00 - 11:00	Wydział Mechaniczny, sala A2
		11:00 - 12:00	
26	Wytwarzanie cyfrowe i rzeczywiste - druk 3D i obróbka tradycyjna	10:00 - 11:00	ClizT, sala 513
27	Nagiatanie jako obróbka wykończeniowa elementów maszyn	11:00 - 12:00	ClizT, sala 102
28	Polska Unia Metrologiczna	11:00 - 12:00	ClizT, sala 514
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
29	Jak napiąć wodę, czyli napięcie powierzchniowe pod lupą	12:00 - 13:00	Wydział Mechaniczny, sala VIII
30	Przyczepność, adhezja, kohezja, czyli jak działa klejenie?	13:00 - 14:00	Wydział Mechaniczny, sala VIII
		15.09.2022 (CZWARTEK)	
31	Pojazdy Made in Politechnika	09:00 - 10:00	ClizT, parking
		10:00 - 11:00	
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
32	Wystawa modeli pojazdów	09:00 - 14:00	ClizT, sala R207, R107
33	Wirtualny świat robotów (przemysłowych)	10:00 - 11:00	ClizT, sala R210
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
34	Innowacyjne zastosowanie obiektów latających z zespołem napędowym śmigłowym w usługach agro ogrodów	11:00 - 13:00	Centrum Sportowe PL, boisko
35	Nowoczesna technika i fizyka w sporcie - strzelectwo sportowe	11:00 - 13:00	Wydział Mechaniczny, sala A1

36	Polska Unia Metrologiczna	11:00 - 12:00	CliZT, sala 514
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
		16.09.2022 (PIĄTEK)	
37	Przyroda okiem kamer termowizyjnych	09:00 - 10:00	CliZT, sala 102
		10:00 - 11:00	
38	Czy ciepło potrafi się ruszać?	10:00 - 11:00	CliZT, sala 404
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
39	Wirtualny świat robotów (przemysłowych)	10:00 - 11:00	CliZT, sala R210
		11:00 - 12:00	
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
40	Polska Unia Metrologiczna	11:00 - 12:00	CliZT, sala 514
		12:00 - 13:00	
		13:00 - 14:00	
		14:00 - 15:00	
41	W dżungli pomiarów	11:00 - 12:00	CliZT, sala 102
		12:00 - 13:00	
42	Jak zbudować robota?	13:00 - 16:00	Wydział Mechaniczny, sala 814
43	Zbuduj swoją własną fabrykę z wykorzystaniem metod symulacji komputerowej	14:00 - 16:00	Wydział Mechaniczny, sala 701
		16:00 - 18:00	
44	Segregacja odpadów wstępem do recyklingu	15:00 - 16:00	Wydział Mechaniczny, sala 608

CSK Centrum Spotkania Kultur

CliZT Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii (Lublin, ul. Nadbystrzycka 36 c)