

**AKČNÍ PLÁN ČESKÉHO OPTICKÉHO KLASTRU 2024**

**nosné téma ČESKÁ OPTIKA PRO BUDOUCNOST**

## 1. Prestiž a kompetence (Cíl: Zvýšit vnímání prestiže COC)

* propagace a efektivní využití stávajících propojení (na Svaz průmyslu a dopravy, na Ministerstvo obrany, Ministerstvo průmyslu a obchodu, na krajská inovační centra – JIC, ICOK, apod.)
* smlouvy o spolupráci v ČR i v zahraničí (Polovodičový klastr, Memorandum o spolupráci s Polským fotonickým klastrem, s Rakouským fotonickým klastrem aj.)
* propagace činnosti klastru: pomocí článků (web, Linkedin aj.)
* popularizace oboru optika vůči studentům: sdružit nabídku stáží, praxí a zadání vývojových témat od členů COC – vznik pracovní skupiny na podporu technického vzdělání a spolupráce se školami
* ukázat, že COC je partner první volby v ČR pro zahraniční firmy, VaV instituce i klastry, ukázat, že COC dobře rozumí svému oboru
* pokračovat v růstu členské základny na 45 členů v roce 2024
* pokračovat v růstu i zapojením zahraničních zájemců formou tzv. přidruženého členství

## 2. Informace a příležitosti (Cíl: poznejme se lépe, vytvořme agregovanou nabídku a poptávku a pomozme tak najít členům nové obchodní příležitosti)

* technologické profily členů – aktualizace profilů, nová grafika
* postupné představování jednotlivých členů v Občasníku, na Linkedin
* aktualizace a vylepšení webových stránek
* *Napsali o členech*
* *Platforma pro sdílení stáží, diplomových prací aj.*
* *Sdílený kalendář*
* Workshopy a setkání:
* Nové trendy aditivní technologie a využití v optice a mechatronice – březen 2024
* Polish – Czech photonics – duben 2024
* Mezi sebou – květen 2024
* Mikroskopická konference – COC spoluorganizátor, hlavní organizátor Českoskolovenská mikroskopická společnost (ČSMS) – květen 2024
* Laser innovative technologies – červen 2024
* Vojenský workshop – září 2024
* Laser 64 – COC jako spoluorganizátor – listopad 2024 (13-15.11.2024)
* Correlative Material Characterizitaion 2023 – říjen 2024
* Členská schůze, Mezipilířový workshop + Mezi sebou – listopad 2024
* Setkání pilířů a pracovních skupin

## 3. Trendy (Cíl: podpořit VaV spolupráci mezi členy)

* popsat jednotlivé „pilíře činností klastru“ (co všechno pokrývají), evidovat trendy a příležitosti v jednotlivých pilířích podle jejich zaměření a potřeb - propagační set materiálů „O klastru a oborových pilířích“
* podnítit intenzivnější spolupráci mezi členy (aby VaV instituce věděly, jaké jsou možnosti členů a přirozeně je zvaly do projektů)
* podložit to případovými studiemi, úspěchy členů v jednotlivých pilířích

## 4. Finance (Cíl: zajistit nové zdroje)

* připravit 2 žádosti evropských projektů Horizon na podporu rozvoje optiky
* využití krajský dotací – Olomoucký kraj, Jihomoravský kraj, Středočeský kraj aj.

***5. Internacionalizace (Cíl: podpora mezinárodních spoluprací)***

* podpis Memoranda o spolupráci Czech-Polish Photonics – duben 2024
* zahraniční networking – Polsko – duben 2024
* podpis Memoranda o spolupráci Czech – Finnish Photonics – červen 2024
* podpis Memoranda o spolupráci Czech – Austrian Photonics – listopad 2024
* seznam zahraničních veletrhů na rok 2025, které budou podpořeny přes Min.průmyslu a obchodu