

# CeMaS - výroční zpráva za rok 2016

## O společnosti



### Centrum magnetického světla

*Rozvíjíme poznání a čistou technologii v souladu s přírodou.*

Název	CeMaS z.ú.
Předmět činnosti	Rozvoj poznání a čisté technologie, používající především plazmatická magnetická pole a nanotechnologie a vycházející z harmonického souznění s přírodou, od které se s obdivem učíme, a podpory pravého lidství. Pokroky budou sdíleny s veřejností vhodnou formou. Vyvinutá technologie bude vyráběna a dostupná veřejnosti za přiměřené prostředky.
Právní forma	ústav
Datum <a href="#">založení</a>	25. února 2015
Datum <a href="#">zápisu</a>	16. března 2015
Identifikační číslo	038 49 210
Sídlo	Hřbitovní 371 Slušovice 763 15 Česká republika
Webové stránky	<a href="http://ce-ma-s.net">ce-ma-s.net</a>
Email	<a href="mailto:info@ce-ma-s.net">info@ce-ma-s.net</a>
Facebook	<a href="https://www.facebook.com/CeMaS.z.u">CeMaS.z.u</a>
Transparentní bankovní účet	<a href="#">2100764832/2010</a> IBAN: CZ8920100000002100764832 BIC/SWIFT: FIOBCZPPXXX

# Úvod

Rok 2016 byl druhým rokem společnosti [CeMaS](#).

Naše skupina se věnovala hlavně rozvoji prototypů dvou plazmatických reaktorů, rozšiřování poznání a snahou navázat spojení se spřízněnými lidmi, s nimiž jsme otevřeni spolupracovat.

## Vývoj

### Plazmatický vakuový reaktor

### Plazmatický implozní reaktor

Prototyp reaktoru sestavujeme co nejjednodušší formou. Máme kulovou komoru, do které lze napouštět kapaliny a zavádět budící napětí pomocí dvou elektrod v pólech komory. Původní 3D model nám slouží spíš jako koncept. V komoře bude přírodní voda s částicemi železa. Úkolem je rozprouzení a kontrola pulzujícího tekutého víru a jeho postupný vývoj a zrání k soběstačnosti, kdy by vhodným sladěním s okolím mohl vír začít stahovat přitažlivostí stejnorodého vhodné světelné proudy a koncentrovat je (implodovat) pro další užitečná použití včetně samotného pohonu víru. Budící část reaktoru bude kontrolována počítačem s řídicím software, jehož úkolem bude sledovat vývoj víru a reagovat na jeho potřeby, aby se mohl rozvíjet ke zralosti. Buzení budou obstarávat napěťové impulzy zavedené do komory. Původní myšlenku buzení vnější cívkou v této fázi tedy přehodnocujeme na přímé impulzní buzení kapaliny.

## Shrnutí, výhledy a výzvy

Krok za krokem budujeme a poznáváme i zrajeme podle možností volného času.

Máte-li zkušenosti nebo nápady, podělte se o ně ať se vzájemně podpoříme.

Naše cesta nechť přispěje ke zlepšení stavu nejen na této krásné planetě Zemi, ale i v našich nitrech.