

# 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.<br>Pokroky budou sdíleny s veřejností vhodnou formou.<br>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<br>Slušovice<br>763 15<br>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    | 2100764832/2010<br>IBAN: CZ8920100000002100764832<br>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.