

MATEMATICKÉ METODY PRO FYZIKU

Jakub KMEC

Vystudováno:

- matematika a její aplikace
- matematické a počítačové modelování

Zaměření:

- matematické modelování
- analýza dat
- analýza obrazu
- mezioborová spolupráce
- proudění v porézním prostředí

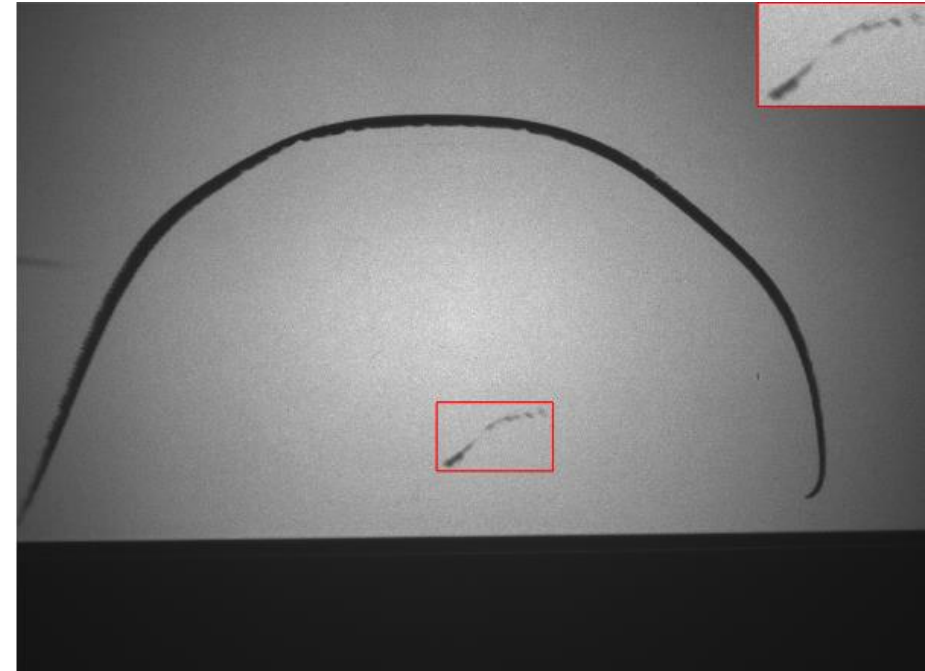
Témata na pomezí fyziky a matematiky...

Co Vám mohu nabídnout?

Témata zaměřená na analýzu obrazu a analýzu fyzikálních dat.

Příklad tématu: detekce vizuálních vad na transparentních objektech.

- Optická část: Jak nasnímat objekt tak, aby byla případná vada viditelná?
- Analytická část: Jak tuto vadu následně nalézt?



Máte-li zájem o téma na pomezí fyziky a matematiky, přijďte na kafe/čaj a prodiskutujeme možnosti ;)