



O fakultě

Studium

Věda a výzkum

Média a veřejnost

Akce pro studenty SŠ

Akce pro pedagogy SŠ

Akce pro veřejnost

Den otevřených dveří

Kalendář akcí

Tiskové zprávy

Napsali o nás

Loga FJFI

Pracovní příležitosti

Ocenění

Archiv aktualit

## Plazma v Golemu zažehl první africký stát



Co mají společného Tunis, německý Ulm a maďarská Budapešť? Teď třeba to, že právě z těchto tří míst byl v jeden den přes internet iniciován zážeh a měření na tokamaku Golem v centru Praha na Jaderce. Poprvé v historii se do seznamu zemí, odkud bylo zažehnutí plazmatu na tokamaku Golem spuštěno, zapsala africká země.

Tokamak Golem – nejstarší (byl zprovozněn už v roce 1959) stále funkční tokamak na světě – je zároveň jediný, který je možné ovládat třeba i přes mobilní telefon. „Zážeh z Tunisu se stal na konci

června během konference 2nd Edition-École de la Physique du Plasma et de la Fusion dans la Région. Stalo se tak ve spolupráci s kolegy z Francouzské komise pro alternativní a atomovou energii (CEA Cadarache),” vysvětluje Vojtěch Svoboda z katedry fyziky FJFI, který je hlavním vedoucím tokamaku Golem.

