



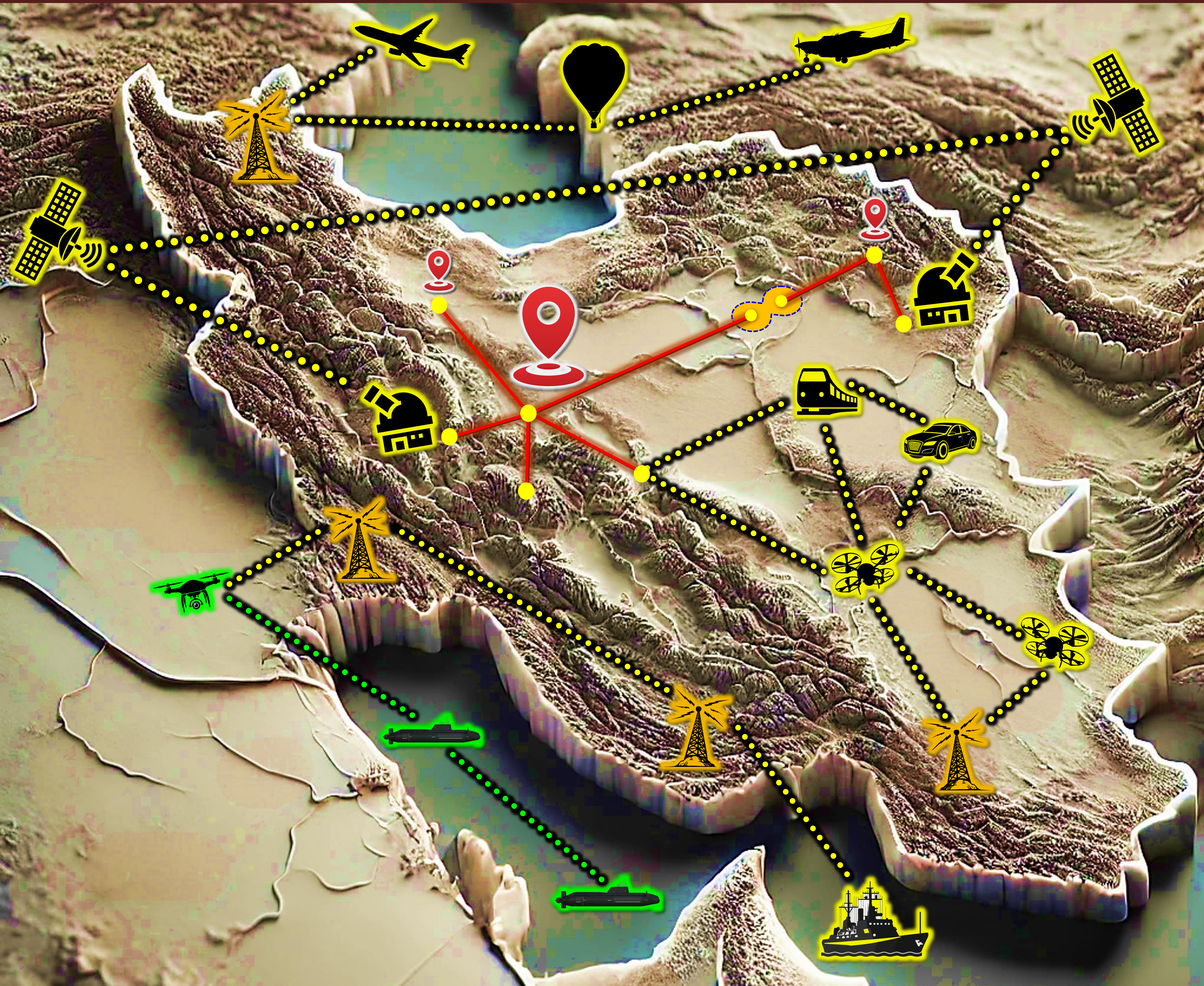
CQST

مرکز علوم و فناوری های
کوانتومی



مدرسه ارتباطات کوانتومی

Quantum Communications School



محورهای آموزشی و آزمایشگاهی مدرسه:

- طراحی و برپایی سامانه توزیع کلید کوانتومی (QKD) فیبر نوری
- طراحی و برپایی سامانه QKD فضای آزاد (ایستگاههای ساکن یا متحرک)
- آزمایشگاه مجازی QKD
- سپارداش سامانه های ارتباطات کوانتومی
- الکترونیک سامانه های ارتباطات کوانتومی
- مولد اعداد تصادفی کوانتومی (QRNG)
- بازی های کوانتومی
- ارتباط مستقیم امن کوانتومی (QSDC)
- حافظه ها و تکرار کننده های کوانتومی
- شبکه و اینترنت کوانتومی
- استانداردهای سامانه های ارتباطات کوانتومی

زمان برگزاری مدرسه:

۳۱-۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۴

May 19-21 2025

زمان ثبت نام:

۳۱-۲۰ فروردین ۱۴۰۴

April 9-20 2025

برای ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر
به درگاه اینترنتی زیر مراجعه نمایید.

<https://www.opsi.ir>

www.opsi.ir



SCAN ME