



کارگاه آموزشی

## تست نفوذ روی سامانه‌های تحت وب

مهندس وحید زنگنه

مرکز تخصصی آپا دانشگاه رازی کرمانشاه

**چکیده:** یکی از اهداف مرکز ماهر در راه‌اندازی مراکز آپا، انجام پروژه‌های تست نفوذ روی سامانه‌های حیاتی تحت وب می‌باشد تا بتواند قبل از مهاجمان آنها را کشف و رفع کند. لذا وجود یک کارگاه ۴ ساعته در این زمینه می‌تواند بسیار مفید باشد. در این کارگاه سعی می‌شود مفاهیم پایه در مورد ایجاد یک سامانه تحت وب، آسیب‌پذیری‌های رایج برنامه‌های تحت وب، و همچنین ابزارها و راهکارهای عملی برای اکسپلویت کردن این آسیب‌پذیری‌ها آموزش داده شود. در این کارگاه ابزارهایی نظیر سایمان، DVWA، WEBGOAT و Mutillidae به صورت عملی معرفی می‌شوند. همچنین برای اکسپلویت کردن آسیب‌پذیرها از ابزارهای داخل Kali و همچنین ابزارهای مستقل دیگری استفاده می‌شود.

### سرفصل کارگاه:

بررسی آسیب‌پذیری‌های رایج برنامه‌های تحت وب. حداقل ۱۰ حمله برتری که توسط OWASP معرفی شده‌اند بررسی می‌شوند.

مدت زمان کارگاه: ۴ ساعت

زمان برگزاری: پنج‌شنبه ۱۷ اسفند ۱۳۹۶ - ساعت ۱۸-۱۴

دبیرخانه دائمی: مشهد، میدان آزادی، پردیس دانشگاه فردوسی مشهد، دانشکده مهندسی، آزمایشگاه تخصصی آپا

تلفن: ۰۵۱-۳۸۸۰۳۲۰۵ | نمابر: ۰۵۱-۳۸۸۰۷۰۷۰

<http://apa3.apaconf.ir> | [apa3@apaconf.ir](mailto:apa3@apaconf.ir)

