

به نام خدا

سخنرانی هفتگی آزمایشگاه امنیت داده و شبکه



# رویکردهای ارزیابی امنیت نرم افزار

## Software Security Evaluation Approaches

حسن مختاری

زمان: شنبه ۲۸ دی ماه ۱۳۹۲ ساعت ۹ صبح

مکان: دانشکده مهندسی کامپیوتر، طبقه پنجم، آزمایشگاه امنیت داده و شبکه

اطمینان از امن بودن نرم افزار یکی از چالش های عملیاتی و تحقیقاتی در دنیای امروز است. در حال حاضر روش های مختلفی برای پرداختن به مساله ارزیابی و تایید امنیت نرم افزار وجود دارد. بعضی از این روش ها تنها به ارزیابی محصول می پردازند و بعضی به فرایندهای تولید و استقرار نیز توجه دارند. بعضی در تایید نرم افزار رتبه ای امنیتی مورد تایید را نیز در نظر می گیرند و بعضی صرفا به ارائه یک چک لیست تک سطحی بسنده می کنند. در این ارائه ضمن معرفی نقادانه ای روش های مطرح موجود از جمله CC, SSE-CMM, BSMM, OWASP, DISA STIG از منظر یک آزمایشگاه صدور گواهی امنیت نرم افزار، چالش های عملیاتی و تحقیقاتی این مساله شرح داده خواهد شد.

شرکت در این جلسه برای تمامی دانشجویان علاقه مند آزاد است.