



دانشگاه صنعتی شریف

دانشکده مهندسی برق

آزمایشگاه برنامه نویسی پایتون

راهنمای آزمایشگاه 3

**"Git "**



## آزمایش 3

### Git

ویدئوی آموزشی: [آموزش گیت \(Git\)](https://faradars.org)، گیت هاب و گیت لب | رایگان ([faradars.org](https://faradars.org))

در تمرین اول، دقت کنید باید سطح دسترسی هر فرد را به درستی تعریف کنید تا عملیات خواسته شده به صورت درست و کامل اجرا شود.

در تمرین دوم، لازم است که اطلاعات تأیید هویت GitHub خود را اعمال کنید تا بتوانید دسترسی اعمال تغییرات از طریق ترمینال را فراهم گردانید. بدین منظور باید توکن احراز هویت ایجاد کرده و یا کلید SSH خود را در اکانت GitHub اضافه نمایید.

برای آشنایی دقیق‌تر می‌توانید کتاب Pro Git را از [اینجا](#) دریافت کنید.

لازم به ذکر است دستورات این آزمایش حتماً در یک CLI<sup>1</sup> انجام گیرد و استفاده از ابزار دیگر مانند Git Gui و یا GitHub Desktop مجاز نمی‌باشد.

<sup>1</sup> Command Line Interface