

## پروژه دوم سیستم‌های عامل

هدف این بخش این است که به سیستم عامل xv6 یک فراخوانی سیستمی<sup>۱</sup> به نام `getppid` اضافه کنید که `pid` مربوط به فرایند والد<sup>۲</sup> فرایند فعلی را چاپ کند.

این پروژه مقدمه‌ای برای پروژه‌ی نهاییست. لذا برای پیاده سازی آن از `git` استفاده کنید و پس از هر مقدار پیشرفت `commit` کنید که در صورت بروز خطا بتوانید به سادگی به مراحل قبل بازگردید.

اطلاعات بیشتر درباره سیستم عامل xv6 را می‌توانید در لینک زیر بیابید:

<https://pdos.csail.mit.edu/6.828/2014/xv6.html>

- انجام پروژه به صورت گروهی است.
- مهلت آپلود آن **جمعه ۱۲ آذرماه** است.
- از کپی کردن برنامه‌ها به شدت پرهیزید.
- در صورت وجود هرگونه سوال، می‌توانید آن را از یکی از افراد زیر بپرسید:

- m.mahdiani@aut.ac.ir
- d.alihosseiny@gmail.com
- amirahmadhabibi@gmail.com
- mohammadjv94@gmail.com

---

<sup>۱</sup> system call  
<sup>۲</sup> parent