



فهرست کامل سرفصل‌ها و منابع درسی پیشنهادی وزارت علوم برای رشته علوم کامپیوتر.  
**دروس رشته کامپیوتر**

جدول‌های 1 و 2 و 3 و 4 به ترتیب شامل فهرست دروس عمومی، پایه، اصلی و تخصصی هستند. دروس عمومی مانند زبان انگلیسی یا فارسی یا دروس دینی هستند و برای تمام رشته‌های دوره کارشناسی در ایران یکسانند. دروس پایه نیز کمابیش برای اغلب رشته‌های علمی و فنی در ایران مشابه‌اند و شامل چند درس ریاضی و فیزیک پایه هستند. پایه ریاضی رشته علوم کامپیوتر درس ریاضیات گسسته است که تار و پود الگوریتم‌های کامپیوتری بر روی آن بنیان گذاشته شده است. مهمترین دروس این رشته دو بحث پایه‌ای هستند. یکی «مبانی و اصول کامپیوتر» که در این شماره از ماهنامه درباره اهمیت آن مطالبی داریم و دیگری درس «ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها» است که در شماره‌های آتی مجله درباره آن بیشتر صحبت خواهیم کرد.

**دانلود جدول دروس رشته علوم کامپیوتر  
فایل پیوست:**

اندازه

پیوست

1021.08 کیلوبایت

[فهرست دروس، سرفصل‌ها و منابع درسی رشته علوم کامپیوتر](#)



**تاریخ انتشار:**

**تاریخ انتشار:**

22 مهر 1396

22 مهر 1396

---

نشانی منبع:

<https://www.shabakeh-mag.com/computer-science/10149/%D8%AC%D8%AF%D9%88%D9%84-%D8%AF%D8%B1%D9%88%D8%B3-%D8%B1%D8%B4%D8%AA%D9%87-%D8%B9%D9%84%D9%88%D9%85-%DA%A9%D8%A7%D9%85%D9%BE%DB%8C%D9%88%D8%AA%D8%B1>