**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **PEN203 Introduction to Computer Programming** |
| Dersin Sorumlusu | Dr. Ayhan AYDIN |
| Dersin Düzeyi | Undergraduate |
| Dersin Kredisi | 3-0 |
| Dersin Türü | Must |
| Dersin İçeriği | Introduction to C++ Programming, Structured Program Development in C++, C++ Program Control, Functions, Arrays, Pointers, Characters and Strings, Structures |
| Dersin Amacı | Students will learn about simple programming concepts. They will be able to use selection and repetition statements, functions, arrays, pointers and strings. |
| Dersin Süresi | 14 weeks |
| Eğitim Dili | English |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | C++ How to Program, Deitel & Deitel, Lecture Notes |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 |
| Laboratuvar | 0 |
| Diğer-1 |  |