

گزارش پروژه دوم (۴ نمره ای)

محمدمهدی جبریلی

۱۴۰۳۱۶۰۸۲۰۳

قسمت پنجم

این قسمت فقط برای اینه که

آخرین کاری که انجام شده یادمون بمونه.

مثلًا اگه دانشجو اضافه یا حذف شد، تو پنجمه ذخیره میشه.

قسمت منو

برنامه مدام از کاربر میپرسه: چی کار میخوای بکنی؟

اضافه، حذف، جستجو، نمایش یا خروج.

قسمت اضافه کردن دانشجو

اینجا اطلاعات دانشجو از کاربر گرفته میشه

و به اول لیست وصل میشه.

بعدش میگیم «این یه عملیات اضافه بود» و تو پنجمه ذخیره میکنیم.

قسمت حذف دانشجو

اینجا لیست رو میگردیم تا دانشجوی مورد نظر پیدا بشه.

اگه پیدا شد، از لیست حذف میشه

و نوع عملیات تو پنجمه ثبت میشه.

قسمت جستجو

لیست یکی یکی بررسی میشه

اگه شماره دانشجویی برابر بود، اطلاعاتش نمایش داده میشه.

صف: نشون میده درخواستها به ترتیب انجام شدن

پنجمه: آخرین عملیات رو نگه میداره

C:\Users\G N A\Desktop\project2.cpp - [Executing] - Embarcadero Dev-C++ 6.3

```
File C:\Users\G N A\Desktop\project2.exe
1.Add
2.Delete
Proj3.Search
4.Show
5.Exit
1
ID: 2456
Name: mohammad
Avg: 20

1.Add
2.Delete
3.Search
4.Show
5.Exit
4
2456 mohammad 20

1.Add
2.Delete
3.Search
4.Show
5.Exit
5

-----
Process exited after 24.62 seconds with return value 0
Press any key to continue . . .
28 { cout << "\n1.Add\n2.Delete\n3.Search\n4.Show\n5.Exit\n";
29 }

Compiler Resources Compile Log Debug Find Results Console Close
Abort Compilation
- Warnings: 0
- Output Filename: C:\Users\G N A\Desktop\project2.exe
- Output Size: 3.07399463653564 MiB
- Compilation Time: 1.16s
Shorten compiler paths
< >
Line: 13 Col: 14 Sel: 0 Lines: 96 Length: 2252 Insert Done parsing in 0.047 seconds
Type here to search 9:42 PM 1/5/2026 ENG
```