Zadání

Vytvořte třídu Student obsahující následující složky:

* cislo typu int,
* jmeno typu string,
* fakulta výčtového typu Fakulta, který obsahuje výčtové konstanty reprezentující fakulty DFJP, FEI a FCHT.

Vytvořte třídu Studenti, která zapouzdřuje pole studentů.

Program obsahuje následující menu:

1. Ukončit program.
2. Načíst studenty.
3. Vypsat studenty.
4. Seřadit studenty podle čísla.
5. Seřadit studenty podle fakulty.
6. Seřadit studenty podle jména.