**Laborator 11**

Exercițiile din acest lab se vor rezolva folosind OpenCL, rezultatele vor fi adăugate în README.txt.

1. Implementați soluția OpenCL folosind pipeline pentru sortarea elementelor unui vector (**sort.c**). Se poate presupune că numărul de elemente din pipeline e mai mic decât numărul maxim de work items dintr-un work group.
2. Implementați soluția OpenCL folosind pipeline pentru calculul unui polinom (**polynomialFunction.c**). Se poate presupune că numărul de elemente din pipeline e mai mic decât numărul maxim de work items dintr-un work group.

**Exercițiile de la 1 la 2** sunt **obligatorii**. Conceptele explorate sunt esențiale pentru obținerea notei **minime** de promovare.

**Vă recomandăm, pentru a crește șansele de a obține o notă cât mai mare să explorați și următoarele exerciții:**

1. Implementați programele precedente presupunând că numărul de elemente din pipeline va depăși numărul de work items dintr-un work group.