

## **Programski zadatak**

### **Traži se:**

Potrebi su programeri za C#, 3 kandidata.

### **Zadatak:**

Instiitut IBS koristi softver koji je napisan u Visual Basic-u. Postojeći sofver treba napisati po sličnom modelu u C#. Novi program biće urađen modularno. Svaki modul radi će kao nezavisna celina i biće posebno testiran.

### **Moduli:**

- A. Ulazna maska programa
- B. Logovanje
- C. Izbor projekta i merenja
- D. Load Data (postoji više standardnih formata koji se učitavaju) prepoznavanje formata datoteke
- E. Kontrola datoteke, provera prg. paketa (pre load), konzistentnosti, standardni parametri, provera formata
- F. Save standardni format
- G. Izbor parametara procesa
- H. Calculation
- I. Grafik na ekranu varijacija prametara procesa
- J. Rad sa grafikom
- K. Formatiranje dokumenata u Word- u (1 str)
- L. Save rezultata
- M. Automatska obrada projekta
- N. Rekapitulacija projekta
- O. Uporedna analiza.

Moduli treba da sadrže osnovnu obradu greške operatera i logičke podrške.

Sofisticirana obrada greške radi se u drugoj fazi.

### **Rokovi:**

Rokovi će biti definisani po modulima. Planirati intenziviran rad.

### **Uslov:**

Programeri treba da spremni za intenzivno angažovanje tokom izrade prg.

### **Cene:**

Biće dogovarane po modulima.