

**Ýurdumyzyň orta hünär we ýokary okuw mekdepleriniň talypalarynyň arasynda  
“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigi guramagyň we  
geçirmegiň**

**DÜZGÜNNAMASY**

Türkmenistanda sanly bilim ulgamyny ösdürmegiň Konsepsiýasyny durmuşa geçirmegiň Meýilnamasyny ýerine ýetirmek, bilim gözegçiligi amala aşyrmak maksady bilen, ýurdumyzyň orta hünär we ýokary okuw mekdepleriniň talypalarynyň arasynda “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigini guramak we geçirmek boýunça şu Düzgünnama işlenilip taýýarlanylady.

Şu Düzgünnama “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigini guramagyň we geçirmegiň kadalaşdyryjy resminamasydyr.

**1. Umumy düzgünler**

Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynda “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigi 2026-njy ýylyň 30-nji noýabrynda online görnüşinde geçirilýär.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşige gatnaşmaklyga isleg bildirýän ýurdumyzyň orta hünär we ýokary okuw mekdepleriniň talypalary 2026-njy ýylyň 10-nji noýabryna çenli 1-nji goşunda laýyklykda institutyň [sedahojayev06@gmail.com](mailto:sedahojayev06@gmail.com) elektron salgysynda hasaba alynýar.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigine 2026-2027-nji okuw ýylynda ýurdumyzyň orta we ýokary okuw mekdeplerinde bilim alýan talypdarlar gatnaşyp bilerler.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigi toparlaýyn bäsleşik görnüşinde geçirilýär. Topar agzalary 4(dört) talypdan ybarat bolmalydyr. Topara öz aralarynda bir agzasyny toparbaşy saýlamaklyga ygtyýar berilýär.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginiň ýurdumyzyň orta we ýokary okuw mekdepleriniň her birinden bir toparyň gatnaşmagyna hukuk berilýär.

Toparyň agzalary tarapyndan saýlanan toparbaşynyň bäsleşik geçirilýän wagtynda toparyň adyndan guramaçylyk çözümlerini kabul etmäge we toparyň bähbitlerini gorap çykyş etmäge hukugy bardyr.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşik Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň gözegçiligi esasynda Hakaton gatnaşmak tertibinde bellenen senelerde kesgitlenen wagtda geçirilýär.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigine hödürlenilýän programma döretmek üçin 3 sagat wagt berilýär.

## **2. “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigi guramagyň guramaçylyk-usulyýet üpjünçiligi**

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigi guramak we geçirmek boýunça umumy ýolbaşçylygy amala aşyrmak üçin Guramaçylyk topary döredilýär. Guramaçylyk toparynyň we emin agzalarynyň düzümi Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň rektorynyň buýrugy bilen tassyklanylýar.

### **Guramaçylyk topary:**

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigini geçirmegiň esasy ýörelgelerini kesgitleýär hem-de bäsleşigi geçirmek boýunça guramaçylyk işleri alyp barýar;

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigine gatnaşyjy toparlaryň ýüztutmalaryna seredýär we arz-şikaýat boýunça düşündiriş işleri alyp barýar.

## **3. “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginiň esasy maksady**

- Talyplaryň hünär taýýarlygynyň hilini ýokarlandyrmak;
- Talyplaryň döredijilik ukybyny ýokarlandyrmak;
- geljekdäki kärine (hünärine) söýgi döretmek;
- dürli maksatly we ugurly programma üpjünçiliklerini döretmek;
- döredilen programma üpjünçiliginde dürli maglumatlary birikdirmek;
- programma üpjünçilikleriniň işjeňligini ýokarlandyrmagyň ýollaryny kesgitlemek;
- Talyplaryň ukyp başarnyklaryny açyp görkezmek;
- Talyplara okuw işlerinde mesele mysallary çözmekligi öwretmek;
- toparlaýyn işlemekligi öwrenmek.

## **4. “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginde ulanmaga rugsat berilýän we gadagan edilýän gurluşlar**

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigine gatnaşyjylara ulanmaklyga ygtyýar berilýär:

- şahsy kompýuter we noutbuk;
- islendik dildäki klawiatura;

- klawiatura üçin dil faýllar;
- syçanjyk;
- internet ulgamy.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşikde ýatda saklaýjy gurluşlary şeýle hem el telefonlary ulanmak gadagan edilýär.

### 5. Görkezijiler boýunça bahalandyрма

| T/B          | Görkezijiler                                                                 | Ballar     |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1            | Programmanyň interfeýsiniň owadanlygy we ulanyjylar üçin aňsatlylygy         | 20         |
| 2            | Programmanyň işleýiş tizligi                                                 | 20         |
| 3            | Programmanyň islendik platformada işlemekligi (windows, ios, andorid, linux) | 20         |
| 4            | Programmada maglumat goruny saklamaklygy we dolandyrmagy                     | 20         |
| 5            | Programmanyň göwrümi                                                         | 20         |
| <b>Jemi:</b> |                                                                              | <b>100</b> |

**Bellik:** Bäsleşik başlanan wagtynda Emin agzalary tarapyndan giňişleýin ballaryň bölünişi düşündirililer.

### 6. “Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginiň ýeňijilerini kesgitlemek

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginiň ýeňijilerini Eminler topary kesgitleýär.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşikde emin agzalary talyplaryň zähmet usullaryna, her bir işiniň tehnologiýa sowatlylygyna, ýumşuk wagtynda we dürs ýerine ýetirilişine, tehniki howpsuzluk we zähmeti goramak talaplarynyň dogry berjaý edilişine gözegçiligi ýerine ýetirýärler.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigiň netijeleri boýunça toparlaýyn görnüşde ýeňiji diýip ygylan edilenlere 1 sany baş baýrak, 2 sany I orun, 2 sany II orun, 3 sany III orun berilýär.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” online bäsleşigiň ýeňijileri Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň Baş baýrak, I, II, III derejeli diplomlary bilen sylaglanýar.

“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşiginiň netijeleri teswirnamalar arkaly resmileşdirilýär we Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň rektorynyň buýrugy bilen tassyklanylýar.

Habarlaşmak üçin tel.:+99362665547 (e-poçta:sedahojayev06@gmail.com)

Ýurdumyzyň orta hünär we ýokary okuw mekdepleriniň talyplarynyň arasynda geçiriljek  
“Algoritm we programma üpjünçiligi” Hakaton bäsleşigine \_\_\_\_\_ gatnaşýan talyplary  
orta hünär we ýokary okuw mekdebiniiň ady  
we olaryň ýolbaşçy mugallymy barada  
**MAGLUMAT**

| T/b | Talyplary barada maglumat       |                       |                              | Ýolbaşçy mugallymy barada maglumat |                  |
|-----|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------|
|     | Familiýasy, ady we atasynyň ady | Okaýan hünäri we ýyly | Elektron poçtasyynyň salgysy | Familiýasy, ady we atasynyň ady    | Habarlaşmak üçin |
| 1   |                                 |                       |                              |                                    |                  |
| 2   |                                 |                       |                              |                                    |                  |
| 3   |                                 |                       |                              |                                    |                  |
| 4   |                                 |                       |                              |                                    |                  |
| 5   |                                 |                       |                              |                                    |                  |
| 6.  |                                 |                       |                              |                                    |                  |