

Häzirki döwürde bütin dünýäde bolşy ýaly, Ata Watanymyz Türkmenistanda hem sanly tehnologiýalaryň durmuşymyza mäkäm ornaşmagy bilen, kompýuter programmirleme we IT ulgamy ugurlary boýunça hünärlere we olardan baş çykarýan hünärmenlere bolan isleg barha artýar.

Ýurdumyzda sanly bilimi ösdürmek, sanly ykdysadyýete geçmek babatda Gahryman Arkadagymyzyň başyny başlan tutumlary bu gün Hormatly Prezidentimiz, Arkadagly Gahryman Serdarymyz tarapyndan üstünlikli dowam etdirilýär, sanly tehnologiýalardan baş çykarýan, ýokary bilimli hünärmenleri ýetişdirmek işine uly üns berilýär. Şeýle hünärmenleriň kämil bolup ýetişmekleri üçin bu ugurda dürli görnüşli bäsleşikler, olimpiadalar yzygiderli geçirilýär. Soňky wagtlarda dürli ugurlar boýunça innowasion çözümleri döretmegiň guraly hökmünde dünýäde giňden ýaýran hakaton bäsleşikleriniň geçirilip durulmagy munuň aýdyň mysalydyr.

Bu adalga ilkinji gezek 1999-njy ýylda OpenBSD we Sun Microsystems kompaniýalarynyň esaslandyryjylary tarapyndan ulanyldy. «Hakaton» sözi iňlis sözünden gelip çykyp, «hacker – haker, marathon – marafon» manylaryny aňladyp, dürli ulgamdaky kompýuter programmistleriniň (dizaýnerler, programmistler, IT ulgamyň hünärmenleri) bäsleşigidir.

Hakaton – bu saýlanyp alnan ders ugrunda täze pikirleriň döremegine we durmuşa geçirilmegine niýetlenen ýörite meýdança. Hakatonyň ýörite formaty dürli kärlerdäki, dürli başarnykly adamlary bir topara jemläp, saýlap alnan ders ugrunda täze çözümleri gözlemäge itergi berýär.

Bu bäsleşigiň aýratynlyklary we peýdaly taraplary barada söz açylanda, onuň çäginde hakatondaky toparlaryň ähli agzalary öz başarnyklaryny we döredijilik ukyplaryny ösdürüp, pikirdeşlerini tapyp, dostlaşýarlar we köp zatlary öwrenýärler. Şonuň ýaly-da, bäsleşik oňa gatnaşyjylaryň, hususan-da talyp ýaşlaryň başarnyklaryny ösdürmek bilen, toparlaýyn işlemek, berlen wagty peýdaly ulanmak, dürli ýagdaýlaryň baş alyp çykmak endiklerini kemala getirýär.

Şu maksatlar bilen, Türkmenistanyň Bilim ministrligi 2024-nji ýylyň dowamynda ýokary okuw mekdepleri tarapyndan geçiriljek hakaton bäsleşikleriniň meýilnamasyny tassyklady. Hakaton bäsleşikleri diňe bir talyp ýaşlar üçin däl, eýsem ukyp-başarnygyny synasy gelýän dürli ýaşdaky raýatlar üçin açykdyr. Sizi hakaton bäsleşiklerine gatnaşmaga çagyryjars!

Geçiriljek hakaton bäsleşikleriniň meýilnamasy hem-de olaryň düzgünnamalary bilen tanyşmak üçin [şu ýere](#) basyň!

2024-nji «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» ýylynda Türkmenistanyň Bilim ministrligi we ýokary okuw mekdepleri tarapyndan bilelikde geçiriljek Hakaton bäsleşikleriniň SANAWY

T/b	Ýokary okuw mekdebiniň ady	Hakatonyň ady	Hakatonyň ugry (temasy)	Hakatonyň geçirilýän ýeri	Hakatonyň geçirilýän wagty
1.	Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk instituty	CyberQuest	Operasion ulgamda gizlin howplary öz wagtynda anyklamak we olaryň önüni almak üçin üpjünçilikleri döretmek	Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk instituty	2024-nji ýylyň mart aýy
2.	Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersiteti	Sanly ösüş	Sanly okuw platformalaryny döretmek	Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet uniwersiteti	2024-nji ýylyň aprel aýy
3.	Türkmenistanyň Döwlet energetika instituty	CyberHack	Sanly gurşawda kriptografik usullary programmalaýyn durmuşa geçirmek	Türkmenistanyň Döwlet energetika instituty	2024-nji ýylyň aprel aýy
4.	Türkmenistanyň Inžener-tehniki we ulag kommunikasiýalary instituty	Arkadag şäherinde hereket edýän elektromobillere kuwwat beriji beke diň innowasion taslamasy	Ulag, maglumat-kommunikasiýa we binagärlik	Türkmenistanyň Inžener-tehniki we ulag kommunikasiýalary instituty	2024-nji ýylyň aprel aýy
5.	Türkmenistanyň Telekommunikasiýalar we informatika instituty	Web-dizaýn	Magtymguly Pyragy portalynyň dizaýnyny işläp taýýarlamak	«Sanly çözüti-IT meýdança» Hojalyk jemgyýeti	2024-nji ýylyň maý aýy
6.	Türkmen döwlet maliýe instituty	Maglumat ulgamyny kämilleşdirmek	Innowasion tehnologiýalar	Türkmen döwlet maliýe instituty	2024-nji ýylyň maý aýy
7.	Türkmen oba hojalyk instituty	AgriTech	Oba hojalyk toplumyna sanly ulgamy ornaşdyrmagyň programma üpjünçiligini teklipl etmek	Türkmen oba hojalyk instituty	2024-nji ýylyň iýun aýy

8.	Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersiteti	Turkmen Cyber. Hack	Operasion ulgamda gizlin howplary öz wagtynda anyklamak we olaryň önüni almak üçin üpjünçilikleri döretmek	Ýagşygeldi Kakaýew adyndaky Halkara nebit we gaz uniwersiteti	2024-nji ýylyň oktyabr aýy
9.	Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş instituty	Ykdysadyýet	Maliýe we salgyt, makroykdysadyýet we mikroykdysadyýet hem-de ykdysady nazaryýet	Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş instituty	2024-nji ýylyň oktyabr aýy
10.	Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti	Etut.developer	Tehniki ýumuş esasynda platformany işläp düzmek	Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener-tehnologiýalar uniwersiteti	2024-nji ýylyň noýabr aýy
11.	S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersiteti	Geomaglumat ulgamlary we çözümleri	Programma üpjünçiligini teklip etmek	S.A.Nyýazow adyndaky Türkmen oba hojalyk uniwersiteti	2024-nji ýylyň noýabr aýy
12.	Döwletmämmet Azady adyndaky Türkmen milli dünýä dilleri instituty	Dili kämilleşdirmek	Tehniki ýumuş esasynda platformany işläp düzmek	Döwletmämmet Azady adyndaky Türkmen milli dünýä dilleri instituty	2024-nji ýylyň noýabr aýy

Türkmenistanyň Bilim ministrligi