

## **Neftçixarmada hidravlika**

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Fənn:      | Hidravlika                      |
| Səviyyə:   | Baza, ümumi əsaslar             |
| Müddət:    | 5 gün                           |
| Təlimatçı: | f.-r.e.n., dos. Nurlana Ağayeva |

Bu intensiv beş günlük baza kurslarında ideal və real mayelərin müvazinəti və hərəkət tənlikləri, onların praktik tətbiqi, yəni mühəndis məsələlərinin həllində necə istifadə olunması öyrənilir. Kurs daxilində həm “Yeraltı hidravlika”-nın həm də “Maye mexanikası”-nın ümumi anlayışları öyrənilir.

Tədris edilən mövzularda, mayelərin qərarlaşmış, qərarlaşmamış, laminar və turbulent hərəkətlərinin mahiyyəti, süzülmə nəzəriyyəsinin əsas anlayışları və tətbiq mexanikası kursu əhatə edilir.

### **Nəzərdə tutulur:**

Bu sahədə çalışan mühəndislər, operatorlar, texnik və laborantlar üçün nəzərdə tutulur.

### **Öyrəniləcək material :**

- Mayelərin müvazinət və hərəkət qanunları;
- Borularda mayenin axın məsələsi;
- Mayenin dəlik və lülədən axması ;
- Süzülmə nəzəriyyəsinin əsas anlayışları;
- Darsi qanunu və onun bəzi tətbiqləri.

### **Tədrisi aparan təlimatçı haqqında:**

Nurlana Ağakərim qızı Ağayeva 1997-ci ildə Bakı Dövlət Universitetinin Mexanika–Riyaziyyat fakültəsinin Mexanika ixtisasını bitirmişdir. Fizika-riyaziyyat elmləri namizədi (2005), dosent (2008). Ölkə daxili və xaricdə nəşr olunan 28 elmi işin müəllifidir.

Əmək fəaliyyəti: 12 il BDU-nin “Nəzəri mexanika və bütöv mühitin mexanikası kafedrasında” dərs tədris etmişdir. 2010-cü ildən bu günə qədər “Neftqaz elmi tədqiqat layihə” İnstitutunda böyük elmi işçi, aparıcı elmi işçi vəzifələrində çalışır. Hazırda “Laya və quyudibi zonaya təsirin layihələndirilməsi” şöbəsinin aparıcı elmi işçisidir.

### **Kursun keçirilmə yeri:**

«Neftqaz elmi tədqiqat layihə» İnstitutu

Bütün kurslar institutun daxilində prezentasiya formasında keçirilə bilər. Həmçinin institut daxilində daha da dərinlən kurslar təşkil oluna bilər. Daha ətraflı məlumat almaq üçün kursun koordinatoru ilə əlaqə saxlaya bilərsiniz.

Əlaqə nömrələri: kom. (99412) 521-00-00, 28-092 ; (99455) 702 82 85.  
e-mail: nurlana\_az@rambler.ru

**Ünvan:**

«Neftqazəlmütədqiqatlayihə» İnstitutu  
AZ 1012, Bakı şəhəri , H.Zərdabi pr.88a