

04.11.2022: xəbər

Seminar of PhD student of Physics and Electronics Department

Currently, the limitation of hydrocarbon resources as a traditional energy source and the prevention of environmental pollution make it necessary to increase the amount of energy produced due to alternative and renewable energy sources in the world. In this direction, the use of solar, wind and other renewable energy sources is expanding in a number of countries. In this regard, on November 2, 2022, a seminar on "Synthesis, characterization of quantum dot nanoparticles and their application" of Babak Emdadi, a PhD student of the Department of Physics and Electronics of Khazar University, was organized.

Fakhranda Alimardanova, dean of the School of Science and Engineering, faculty members and students of the Department of Physics and Electronics took part in the seminar.

Fizika və elektronika departamentinin doktorantının seminarı

Hazırda ənənəvi enerji mənbəyi kimi karbohidrogen ehtiyatlarının məhdudluğu və ətraf mühitin çirklənməsinin qarşısının alınması dünyada alternativ və bərpa olunan enerji mənbələri hesabına istehsal olunan enerjinin həcmnin artırılmasını zəruri edir. Artıq bu istiqamətdə bir sıra ölkələrdə günəş, külək və digər bərpa olunan enerji mənbələrindən istifadə getdikcə genişlənir. Bununla əlaqədar olaraq 2022-ci il noyabrın 2-də Xəzər Universitetinin Fizika və elektronika departamentinin doktorantura tələbəsi Babak Emdadinin "Kvant nöqtələri nanohissəciklərinin sintezi, xarakteristikası və onların tətbiqi" mövzusunda seminarı təşkil olundu.

Seminarda Təbiət elmləri və mühəndislik fakültəsinin dekanı Fəxrəndə Əlimərdanova, Fizika və elektronika departamentinin müəllimləri və tələbələr iştirak etdilər.