

## Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Պինդ մարմնի ֆիզիկայի ամբիոն  
դասախոս/ժամավճարող

## 📖 Հրատարակումներ

Գիտաժողովի նյութ

### **First-order Raman spectra induced by the Fröhlich excitation-lattice interaction in a non-spherical core/shell nanocrystals**

Anna Asatryan, Ashot Movsisyan, Siranush Avetisyan, Tatevik Hayriyan, Arshak Vartanian

Գիտաժողովի նյութ

### **Exciton Resonant Raman Scattering in Colloidal Quantum Dots: The Role of the Fröhlich-Type Interaction**

A. Asatryan, A. Movsisyan, L. Vardanyan, A. Vartanian