

ПРОФ. ДБН ЛЕОН МИТРАНИ

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

Проф. дбн Леон Митрани завършва физика в Софийския университет през 1948 г. и веднага постъпва на работа в него като асистент в Катедрата по атомна физика. Започва да се занимава с изследване на космични лъчи и през 1952 г. защитава кандидатска дисертация. Чете лекции по атомна физика. Софийският университет го обявява за „персона нон грата“ и през 1963 г. е назначен в Пловдивския университет, като ръководи учебната и изследователската дейност на новосъздадената Катедра по атомна физика. Тук поставя началото на курса по биофизика, чете лекции по атомна и ядрена физика, въвежда изследванията на екзоелектронната емисия, на биохемилюминесценцията на зелени водорасли. От 1968 г. до пенсионирането си (1989 г.) работи в Института по физиология към БАН.

Първоначално проф. Леон Митрани се занимава с физика на космичните лъчи и явлението ядрен гамарезонанс, а по-късно – с изследване на физиологични и психо-физични проблеми. В Института по физиология разработва оригинална методика, с която успява да реши проблема за „сакадичното потискане“ на зрението. През 1974 г. защитава дисерта-



ция в Московския университет на тема „Сакадични движения на очите и зрението“ и получава степен „доктор на психологическите науки“.

Проф. Л. Митрани има големи заслуги за развитието и утвърждаването на специалността *Физика в Пловдивския университет* през началните години на нейното съществуване, и особено на Катедрата по атомна физика.

През 2001 г. е удостоен от президента на Република България с най-високото българско отличие – орден „Стара планина – I степен“. Почетното звание „доктор хонорис кауза на Пловдивския университет „Паисий Хилендарски“ получава по предложение на Физическия факултет.