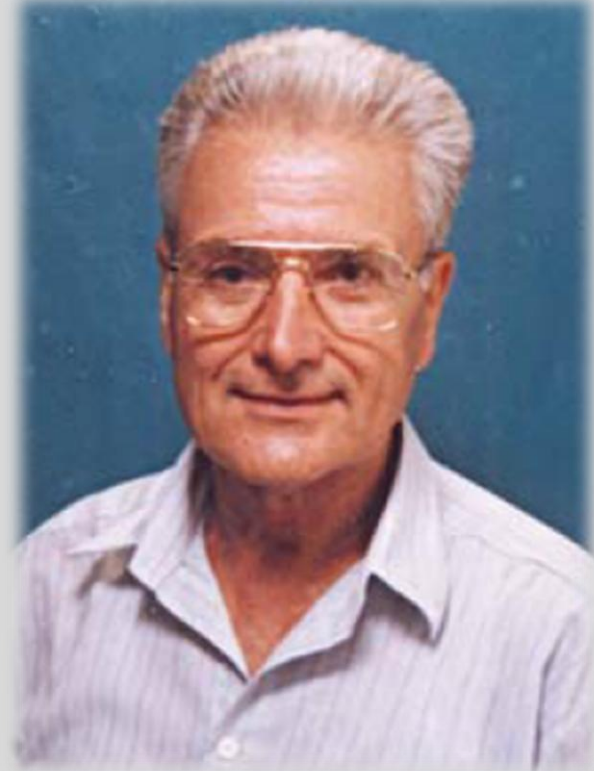


# ЛАБОРАТОРИЈА ПО ФИЗИКА

## НАСТАВЕН КАДАР



**м-р Димитар Качурков**  
редовен професор  
период во кој бил ангажиран  
1960-1995 година



**д-р Михаил Толев**  
редовен професор  
период во кој бил ангажиран  
1960-1998 година



**Благоја Богатиноски**  
виш технички соработник  
период во кој бил ангажиран  
1964-2005 година



**д-р Маргарита Гиновска**  
редовен професор  
ангажирана од 1990 година



**д-р Верка Георгиева**  
редовен професор  
ангажирана од 1985 година



**д-р Христина Спасевска**  
редовен професор  
ангажирана од 1990 година



**м-р Ивана Сандева**  
помлад асистент  
ангажирана од 2012 година



**д-р Лихнида Стојановска-Георгиевска**  
доцент  
ангажирана од 2002 година



**д-р Марија Фукарлова-Јуруковска**  
редовен професор  
период во кој била ангажирана  
1968-1977 година



**д-р Васил Мицевски**  
редовен професор  
период во кој бил ангажиран  
1968-1977 година



**д-р Жарко Тасев**  
доцент  
период во кој бил ангажиран  
1990-2003 година



**д-р Ласко Баснарков**  
вонреден професор  
период во кој бил ангажиран  
2002-2011 година



**д-р Тања Ивановска**  
асистент  
период во кој била ангажирана  
2009-2011 година



**акад. д-р Љупчо Коцарев**  
редовен професор  
период во кој бил ангажиран  
1988-1999 година

ПЕНЗИОНИРАН НАСТАВЕН КАДАР

НАСТАВЕН КАДАР КОЈ ВО ОДРЕДЕН ПЕРИОД БИЛ ВО СОСТАВ НА ЛАБОРАТОРИЈАТА ПО ФИЗИКА

## НАСТАВНА ДЕЈНОСТ

### ПРВ ЦИКЛУС СТУДИИ

- ФИЗИКА 1
- ФИЗИКА 2
- ИНЖЕНЕРСКА МЕХАНИКА
- ЕЛЕКТРООПТИКА
- ВОВЕД ВО НАНОМАТЕРИЈАЛИ И НАНОТЕХНОЛОГИИ
- ФИЗИКА НА КОМПЈУТЕРСКИ ИГРИ
- ТЕХНОЛОШКИ ИНОВАЦИИ
- ФИЗИКА
- ПРАКТИКУМ ПО ИНЖЕНЕРСКА ФИЗИКА

### ВТОР ЦИКЛУС СТУДИИ

- ОСНОВИ НА ОБНОВЛИВИ ИЗВОРИ НА ЕНЕРГИЈА
- ПРИНЦИП НА РАБОТА И КАРАКТЕРИСТИКИ НА СОНЧЕВИ КЕЛИИ
- ТЕХНОЛОГИИ НА СКЛАДИРАЊЕ НА СОНЧЕВА ЕНЕРГИЈА
- МЕТОДИ ЗА НЕДЕСТРУКТИВНИ ТЕСТИРАЊА
- ТЕХНОЛОГИИ ЗА СОНЧЕВИ КЕЛИИ
- ПРОИЗВОДСТВО НА СОНЧЕВИ ПАНЕЛИ
- МАТЕРИЈАЛИ ЗА КОНВЕРЗИЈА И СКЛАДИРАЊЕ НА ЕНЕРГИЈАТА
- ТЕХНОЛОГИИ ЗА ДОБИВАЊЕ НА ЕНЕРГИЈА ОД БИОМАСА
- НАНОМЕТРОЛОГИЈА И СТАНДАРДИЗАЦИЈА
- НАНОМАТЕРИЈАЛИ И НАНОСТРУКТУРИ
- КАРАКТЕРИЗАЦИЈА НА МИКРО И НАНО-ЕЛЕМЕНТИ
- ОПТИЧКИ ФЕНОМЕНИ
- ИНОВАТОРСТВО И ТРАНСФЕР НА ТЕХНОЛОГИИ
- ЗАШТИТА ОД ЗРАЧЕЊА

### ТРЕТ ЦИКЛУС СТУДИИ

- МЕТОДОЛОГИЈА НА НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКАТА РАБОТА ВО ПОЛЕТО НА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИТЕ НАУКИ
- КВАНТНИ ЕФЕКТИ ВО НАНОСТРУКТУРИ
- ФИЗИКА НА ТВРДО ТЕЛО
- КОНТРОЛА И ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА КВАЛИТЕТ ВО ЕКСПЕРИМЕНТАЛНИТЕ ИСТРАЖУВАЊА
- ДИЈАГНОСТИКА, НДТ И КОНТРОЛА НА КВАЛИТЕТ
- НОВА ГЕНЕРАЦИЈА НА ФОТОВОЛТАИЧНИ ТЕХНОЛОГИИ И ПРИМЕНА
- НАПРЕДНИ НЕДЕСТРУКТИВНИ ТЕХНИКИ ЗА КАРАКТЕРИЗАЦИЈА НА МАТЕРИЈАЛИ
- ФОТОНИКА
- НАНОМАТЕРИЈАЛИ И НАНОТЕХНОЛОГИИ
- КВАНТНА И НАНО МЕТРОЛОГИЈА
- ПРИМЕНА НА НУКЛЕАРНИ ТЕХНОЛОГИИ ВО ИНДУСТРИЈАТА
- ДИЕЛЕКТРИЦИ СО ВИСОКА И НИСКА ПЕРМИТИВНОСТ:
- НОВИ МАТЕРИЈАЛИ НА ТЕХНОЛОШКАТА МАПА