

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Нина Султанова

бул. Проф. Якимов 1, катедра "Физика", 8000 Бургас

(+359)884694867

sultanova@btu.bg

ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

25/04/2014–До сега

Професор по физика и ръководител катедра "Математика и физика"
Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, Бургас (България)

Научноизследователска и публикационна дейност в областите:

Оптика: оптични материали; оптични измервания; рефрактометрия

Холография: холографски среди за запис; холографска интерферометрия

Лазери и лазерни системи: приложение на лазерите в медицината; проектиране на полимерни оптични системи

Лекционни курсове по дисциплините:

"Физика" за ОКС – бакалавър;

"Физика" за ОКС – магистър по медицина;

"Физика I ч." и "Физика II ч." за ОКС – бакалавър;

"Физика" за ОКС – проф. бакалавър ;

"Физика и химия на твърдото тяло" за ОКС – бакалавър;

"Климатология" за ОКС – бакалавър;

"Лазерна техника" за ОКС – магистър;

"Оптоелектронни и лазерни устройства" за ОКС – магистър;

"Физични основи на електрониката" за ОКС – магистър.

29/01/2002–25/04/2014

Доцент - ВАК, научна специалност 01.03.22 „Физика на вълновите процеси“
Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, Бургас (България)

2005–До сега

Ръководител катедра „Математика и Физика“, „Факултет по природни науки“
Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, Бургас (България)

29/11/2002–2005

Ръководител катедра „Физика“ във Факултет по природни науки
Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, Бургас (България)

1990–29/01/2001

Главен асистент по физика
Университет "Проф. д-р Асен Златаров" – Бургас, Бургас (България)

1988–1989

Старши асистент в катедра „Физика“
ВХТИ "Проф. Д-р Асен Златаров", Бургас (България)

1986–1988 **Научен сътрудник**
 Централен институт по радиоелектронни апаратури и технологии “Електрон” -
 София, филиал Бургас, Бургас (България)

1984–1986 **Физик**
 Институт за кабели и проводници, Бургас (България)

01/10/1980–01/04/1984 **Редовен аспирант в Института по физика на Вроцлавската политехника,**
Вроцлав, Полша
 МОН (България)

09/1978–09/1980 **Технолог към направление "Качество и контрол"**
 Централен машиностроителен институт, София (България)

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

01/10/1980–01/04/1984 **доктор на физическите науки**
 Институт по физика на Вроцлавския технически университет, Вроцлав (Полша)

10/1973–07/1978 **магистър със специалност "Приложна физика"**
 Технически университет, Вроцлав (Полша)

10/1972–07/1973 **завършен I курс в СУ "Св. Кл. Охридски", София, специалност**
"Физика" - производствен профил

09/1967–05/1972 **средно образование с английски език**
 Английска езикова гимназия "Гео Милев", гр. Бургас (България)

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език български

Чужди езици

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
английски	C1	C2	C1	C2	C2
Диплома от английска езикова гимназия					
полски	C2	C2	C2	C2	C2
полски дипломи за висше образование и докторска степен					
руски	C2	C2	C1	C1	C1
немски	A2	A2	A2	A2	A2

Ниво: А 1, 2 Основно ниво на владеење; В 1, 2 Самостоятелно ниво на владеење; С 1, 2 Свободно ниво на владеење
Обща европейска езикова рамка - Матрицата за самооценка

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Членства
 Съюз на физиците в България
 SPIE – Международна общност по оптика и фотоника