

Автобиография

Собствено име(на) Фамилия(и) **ИАНА ДЕЧЕВА ТАСЕВА**

Адрес(служебен) Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, София 1700
Катедра "Автоматизация на минното производство"

Мобилен (незадължително)

E-mail diana_detcheva@abv.bg

Дата на раждане, Място 21 август 1956 г., гр. София

Длъжност(и) (в момента)

Дати 2012 →

Заемана длъжност или позиция **Декан на Минно-електромеханичен факултет**

Име и адрес на работодателя Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, София

Дати 2005 →

Заемана длъжност или позиция **Доцент**

Име и адрес на работодателя Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, София

Образование и обучение

Дати 1996 – 2002

Придобитата квалификация Свободна докторантура, Доктор по научната специалност 02.21.08 Автоматизация на производството, Диплома № 28780 от 07.01.2004

Образователна институция Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски", Студентски град, София 1700

Дати септември 1979 – юли 1980

Придобитата квалификация Специалист по математическо моделиране и оптимизация на технологични обекти и системи

Образователна институция Висш химико-технологичен институт (Химико-технологичен и металургичен университет) София

Дати септември 1974 – юли 1979

Придобитата квалификация Магистър инженер по автоматизация на производството

Образователна институция Висш химико-технологичен институт (Химико-технологичен и металургичен университет) София

Чужд (и) език (езици) **Руски, Английски, Френски**

Самооценка Европейско ниво (*)	Разбиране		Говорене		Писане
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
руски	C2 Свободно ниво на владееене	C2 Свободно ниво на владееене	C2 Свободно ниво на владееене	C2 Свободно ниво на владееене	C2 Свободно ниво на владееене
английски	B1 Самостоятелно ниво на владееене	B2 Самостоятелно ниво на владееене	A2 Основно ниво на владееене	A2 Основно ниво на владееене	A2 Основно ниво на владееене
френски	A2 Основно ниво на владееене	A2 Основно ниво на владееене	A1 Основно ниво на владееене	A1 Основно ниво на владееене	A1 Основно ниво на владееене

Професионална информация и приложения

Области на професионални и научни интереси (ключови думи)	Математическо моделиране и оптимизация Компютърни системи за управление Разработване на приложен софтуер
Патенти и изобретения	
Членство в професионални и браншови организации	Федерация на научно-техническите съюзи в Република България, Съюз по автоматика и информатика
Публикации	Автор на 7 учебни помагала и 56 публикации, от които 11 в периода 2007 – 2011 година Приложение 1
Проекти	Приложение 2
Участие в научни сесии и конгреси (за последните 5 години)	Международна конференция автоматика и информатика, Енергиен форум, Международна научна сесия на Минно-геоложки университет «Св. Иван Рилски», БУЛКАМК'11
Специализации в чужбина (за последните 5 години)	
Други професионални компетенции	

ПУБЛИКАЦИИ
за периода 2007-2011

1. Ташева Д., З. Илиев, А. Кинов, "Програмна система за оценка на стабилитета на роторни багери от типа Sch Rs 1200 $\frac{20-24}{4}$.12", Международна конференция "Автоматика и информатика '07", том II, стр. 5-8, София, 3-6 октомври, 2007 г., ISSN 1313-1850.
2. Илиев З., Д.Ташева, Н. Дичев, А. Кинов, "Програмна система за определяне на натоварването на опорния лагер на въртенето на горния строеж при роторни багери Srs 2000.28.3 (2x500 kW)+VR", Годишник на Минно - геоложкия университет "Св. Иван Рилски", Сборник доклади том 50, стр. 175-178, София, октомври 2007 г., ISSN: 1312-1820.
3. Стоилов И., А. Трапов, К. Джустров, Д. Ташева, З. Илиев, «Система за дистанционно измерване консумацията на електрическа енергия» Енергиен форум 11-14 юни 2008, Сборник доклади, стр 177-182, Международен дом на учените «Ф.Ж.Кюри» Варна, 2008 г.
4. Дечева Д., З. Илиев, И. Стоилов «Архитектура на система за мониторинг на енергопотреблението на «Стомана Индъстри» АД», Годишник на МГУ «Св. Иван Рилски», сборник доклади том 51, свитък III, стр. 153-156, София, октомври 2008 г., ISSN: 1312-1820.
5. И. Стоилов, Д. Ташева. Оценка на ефективността на релейните защиты в електрическите уредби 6 kV на откритите рудници. Год. на МГУ „Св.Иван Рилски“, стр. 135-139, С., 2007.
6. И. Стоилов, А. Трапов, З. Илиев, Д. Дечева, К. Джустров, Информационно измервателна система за контрол и оперативно управление на електропотреблението в МГУ «Св. Иван Рилски», Годишник на МГУ «Св. Иван Рилски», сборник доклади том 52, свитък III, стр. 141-145, София, октомври 2009 г., ISSN: 1312-1820.
7. З. Илиев, Д. Ташева, Устройство за измерване на натоварването на подемните въжета при роторните багери, Годишник на МГУ «Св. Иван Рилски», сборник доклади том 53, свитък III, стр. 175-179, София, октомври 2010 г., ISSN: 1312-1820.
8. З. Илиев, Д. Ташева, Използване на Open Source Hardware платформа в учебния процес, Годишник на МГУ «Св. Иван Рилски», сборник доклади том 53, свитък III, стр. 180-185, София, октомври 2010 г., ISSN: 1312-1820.
9. З. Илиев, Ташева Д., Иванов Н., Тодоров Т. Изследване на колебанията в металната конструкция при работа на багер ERs-710, Национална научно-техническа конференция с международно участие БУЛКАМК'11, стр.51-56. София, 6-7 октомври 2011 г. ISSN 1314-4537.
10. З. Илиев, Ташева Д., Иванов Н., Тодоров Т. Анализ на техническото състояние и експлоатационните режими на багер ers-710 базиран на колебанията в металната му конструкция, Годишник на МГУ «Св. Иван Рилски», сборник доклади том 53, свитък III, София, октомври 2011 г., ISSN: 1312-1820.
11. Д. Ташева, Я. Видолов, Повишаване на бързодействието при реализация на подобрения интерполяционен метод на Куин, Международна Конференция по Автоматика и Информатика, 03-07.10.2011 г., стр.153-156, София, ISSN: 1313-1850.

ПРОЕКТИ
за периода 2007-2011

1. Договор по фонд „Научни изследвания“ с МГУ „Св. Иван Рилски“ - „Подобряване качеството на практическото обучение чрез въвеждане на иновационни образователни технологии“ – 2008 г. Ръководител на проекта: доц. Здравко Илиев.
2. Договор по фонд „Научни изследвания“ с МГУ „Св. Иван Рилски“ - „Разработване на модели за специализирано обучение в областта на автоматиката“ - 2009 г. Ръководител на проекта: доц. Здравко Илиев.
3. Договор по фонд „Научни изследвания“ с МГУ „Св. Иван Рилски“ - „Синтез и анализ на технически средства за контрол на състоянието на роторните багери“ - 2010 г. Ръководител на проекта: доц. Здравко Илиев.
4. Договор по фонд „Научни изследвания“ с МГУ „Св. Иван Рилски“ - „Изследване на колебанията в металната конструкция при работата на минно-добивни машини, работещи в условията на мини “Марица-изток” ЕАД”- 2011 г. Ръководител на проекта: доц. Здравко Илиев.
5. Договор със «Стомана индъстри» 2007 – 2008 г. - “Система за дистанционно отчитане на консумацията на електрическа енергия в “Стомана индъстри” АД”. Ръководител доц. И. Стоилов.
6. Договор по фонд „Научни изследвания“ с МГУ „Св. Иван Рилски“ – МЕМФ92 „Информационно-измервателна система за контрол и оперативно управление на енергопортеблението” – 2008 г. Ръководител доц. И. Стоилов.
7. Договор с мини “Марица – изток” ЕАД - МГУ 1968 / 2009 г. на тема “Технико-икономическа оценка и сравнение на схемите на работа на багер SRs 2000.28/3.0 с разтоварна стрела и с претоварачно съоръжение” Ръководител проф. д.т.н. Ангел Кинов
8. Договор с мини “Марица – изток” ЕАД - МГУ 1981 / 2008 г. на тема: “Измерване теглото на горния строеж на насипообразувател тип As 12500, работещ в рудник “Трояново -3”, определяне на координатите на центъра на тежестта на горния строеж и експертна оценка на състоянието и производителността на лентите на насипообразувателя”. Ръководител проф. д.т.н. Ангел Кинов.
9. Договор с мини “Марица – изток” ЕАД - МГУ 1979 / 2009 г. на тема: “Валцова мелница с делител за пробовземаща система за лигнитни въглища от движещ се поток – във фаза идеен проект и работен проект по части “машинно-технологична”, машинно конструктивна” и “електро”. Ръководители: проф. д.т.н. Ангел Кинов, доц. Здравко Илиев.
10. Договор с мини “Марица – изток” ЕАД - МГУ 2007 / 2011 г. на тема: “Изследване на експлоатационната пригодност на стоманени въжета. Дефектовка и оценка на състоянието. Критерии за бракуване.” Ръководител проф. д.т.н. Слави Дончев.