

АВТОБИОГРАФИЯ

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име	СТЕФАНОВА, ЕЛИЗА, ПЕТРОВА
Адрес	СТУДЕНТСКИ ГРАД, бл.7А, ап.51, гр. София, 1700, България
Телефон	00359 878 754 251, 00359 885 302 568
Факс	
E-mail	e.stefanova@vice-rector.uni-sofia.bg ; eliza@fmi.uni-sofia.bg ; eliza.p.stefanova@gmail.com
Националност	българска
Дата на раждане	29 януари 1968

ТРУДОВ СТАЖ

• Дати (от-до)	ДЕКЕМВРИ 2019 – ДО МОМЕНТА
• Име и адрес на работодателя	Софийски Университет "Свети Климент Охридски", бул. Цар Освободител, 1504 София
• Вид на дейността или сферата на работа	Висше образование
• Заемана длъжност	Заместник-ректор по информационни дейности и академичен състав
• Основни дейности и отговорности	— Формиране и провеждане на политики на Университета в сферата на информационните и комуникационните технологии, информационната сигурност и електронното управление — Формиране и провеждане на политики за усъвършенстване и развитие на системата управление на качеството в Университета — Формиране и провеждане на политики, по отношение на цялостната организация за развитие на академичния състав — Организиране, координиране, ръководство и контрол на дейностите в Университета в областта на информационните и комуникационните технологии, информационната сигурност и електронното управление — Осигуряване и поддържане на ефективното функциониране на системата за Управление на качеството в Университета — Организиране и управление на дейностите по развитие на академичния състав — Осигуряване на условия за поддържане и повишаване на професионалната квалификация на академичния състав — Организиране и координиране на културно-информационни отдели и звена в Университета (отдел „Информация и връзки с обществеността“, Университетска телевизия, Университетско радио) — Организиране на дейността по професионалното ориентиране на студентите и доразвиване центрове за професионално ориентиране и кариерно развитие — Съществуване и поддържане на връзки с всички звена в Университета, с други университети и институции
• Дати (от-до)	ДЕКЕМВРИ 2015 – ДЕКЕМВРИ 2019
• Име и адрес на работодателя	Софийски Университет "Свети Климент Охридски", бул. Цар Освободител, 1504 София
• Вид на дейността или сферата на работа	Висше образование
• Заемана длъжност	Заместник-ректор по информационни дейности, академичен състав и администрация

- Основни дейности и отговорности
 - Формиране и провеждане на политики на Университета в сферата на информационните и комуникационните технологии, информационната сигурност и електронното управление
 - Формиране и провеждане на политики за усъвършенстване и развитие на системата управление на качеството в Университета
 - Формиране и провеждане на политики, по отношение на цялостната организация за развитие на академичния състав и управление на административния персонал
 - Организиране, координиране, ръководство и контрол на дейностите в Университета в областта на информационните и комуникационните технологии, информационната сигурност и електронното управление
 - Осигуряване и поддържане на ефективното функциониране на системата за Управление на качеството в Университета
 - Организиране и управление на административния персонал и дейностите по развитие на академичния състав
 - Осигуряване на условия за поддържане и повишаване на професионалната квалификация на академичния състав и администрацията
 - Осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите в Университета
 - Организиране и подобряване на условията за спортно-възстановителни и социално-битови дейности на всички работещи в Университета
 - Организиране и координиране на културно-информационни отдели и звена в Университета (отдел „Информация и връзки с обществеността“, Университетска телевизия, Университетско радио, Университетски театър, Културен център, Музей)
 - Осъществяване и поддържане на връзки с всички звена в Университета, с други университети и институции

• Дати (от-до)

МАЙ 2015 – ДЕКЕМВРИ 2019

- Име и адрес на работодателя

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”, Факултет по математика и информатика, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
- Вид на дейността или сферата на работа

Висше образование
- Заемана длъжност

Заместник-декан по образователни дейности ОКС „Магистър“ и следдипломна квалификация
- Основни дейности и отговорности
 - Организиране работата на научно-преподавателския и административния състав
 - Организиране на обучението на студенти и специализанти
 - Осигуряване на условия за поддържане и повишаване на професионалната квалификация
 - Предлагане на решения за усъвършенстване и развитие на системата за управление на качеството
 - Осъществяване и поддържане на връзки с общо университетските звена и другите факултети в университета
 - Осъществяване и поддържане на връзки със сродни факултети в други университети

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

2014 – ДО МОМЕНТА

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”,
Факултет по математика и информатика, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
Висше образование

Доцент, Компютърни науки и информатика

Лекции и научни изследвания в областта на информационните и комуникационни технологии и приложението им в обучението

- Разработване на учебни и методически материали за студенти в бакалавърска и магистърска степен на обучение и следдипломна квалификация на учители
- Разработване и провеждане на краткосрочни и дългосрочни ИКТ курсове
- Използване на съвременни технологии и интерактивни методи в обучението на студенти и учители
- Ръководство на магистърска програма Електронно обучение

- Дати (от-до)

2005 – 2013

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
Факултет по математика и информатика, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
Висше образование

Главен асистент, Компютърни науки и информатика

Лекции и научни изследвания в областта на информационните и комуникационни технологии и приложението им в обучението

- Разработване на учебни и методически материали за студенти в бакалавърска и магистърска степен на обучение и следдипломна квалификация на учители
- Разработване и провеждане на краткосрочни и дългосрочни ИКТ курсове
- Използване на съвременни технологии и интерактивни методи в обучението на студенти и учители

- Дати (от-до)

2002 – 2005

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
Факултет по математика и информатика, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
Висше образование

Старши асистент, Компютърни науки и информатика

Лекции и научни изследвания в областта на информационните и комуникационни технологии и приложението им в обучението

- Разработване на учебни и методически материали за студенти в бакалавърска и магистърска степен на обучение и следдипломна квалификация на учители
- Разработване и провеждане на краткосрочни и дългосрочни ИКТ курсове
- Използване на съвременни технологии и интерактивни методи в обучението на студенти и учители

- Дати (от-до)

1999 – 2002

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
Факултет по математика и информатика, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
Висше образование

Асистент, Компютърни науки и информатика

Упражнения и научни изследвания в областта на информационните и комуникационни технологии и приложението им в обучението

- Разработване на учебни и методически материали за студенти в бакалавърска и магистърска степен на обучение и следдипломна квалификация на учители
- Разработване и провеждане на краткосрочни и дългосрочни ИКТ курсове
- Използване на съвременни технологии и интерактивни методи в обучението на студенти и учители

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

1997 – 1999

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
 Университетски изчислителен център, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
 Информационно мрежово обслужване, Висше образование

Ръководител на направление „Съвременни телематични услуги”

- Създаване на направлението
- Сформиране и управление на екипа на направлението, описание на длъжностните характеристики
- Осъществяване на връзка с различни звена и отдели на Софийски университет.
- Дизайн и реализация на общоуниверситетски информационни услуги, включително първият уеб сайт на Софийски Университет, удостоен с признанието за най-добър Университетски сайт за 1998.

• Дати (от-до)

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

1995 – 1997

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
 Университетски изчислителен център, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
 Компютърни мрежи и комуникации, Висше образование

Ръководител на направление „Компютърни мрежи”

- Създаване на направлението
- Сформиране и управление на екипа на направлението, описание на длъжностните характеристики
- Осъществяване на връзка с различни звена и отдели на Софийски университет.
- Дизайн и изграждане на Компютърната мрежа на Софийския Университет в основните бази на СУ, инсталиране, администриране и поддръжка на компютърни мрежи.
- Създадената мрежа е призната за една от 25-те най-успешни мрежи в света за 1995.

• Дати (от-до)

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

1994 – 1994

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
 Университетски изчислителен център, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
 Обработка на данни, Висше образование

Ръководител на направление „Електронна обработка на данните”

- Ръководене на екипа на учебните лаборатории, комуникация с администрация, преподаватели и студенти от различни факултети.
- Логистична поддръжка на учебни лаборатории: инсталиране и конфигуриране на софтуер и оборудване, поддръжка и администриране на операционни системи

• Дати (от-до)

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

1991 – 1994

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
 Университетски изчислителен център, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
 Технологично осигуряване на учебния процес, Висше образование

Системен програмист

- Системно програмиране
- Администриране на операционна система Unix

• Дати (от-до)

- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

1989 – 1991

Софийски Университет “Свети Климент Охридски”
 Университетски изчислителен център, бул. Джеймс Баучър 5, 1164
 Програмно осигуряване на учебния процес, Висше образование

Програмист

- Програмиране

<ul style="list-style-type: none">• Дати (от-до)	2022
<ul style="list-style-type: none">• Име и адрес на работодателя• Вид на дейността или сферата на работа<ul style="list-style-type: none">• Заемана длъжност• Основни дейности и отговорности	Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование Член на комисията за разработка на изпитни материали за ДЗИ по Информационни технологии — Разработка на изпитни материали за ДЗИ по Информационни технологии
<ul style="list-style-type: none">• Дати (от-до)	2020
<ul style="list-style-type: none">• Име и адрес на работодателя• Вид на дейността или сферата на работа<ul style="list-style-type: none">• Заемана длъжност• Основни дейности и отговорности	Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование Член на комисията за разработка на учебни програми по Компютърно моделиране и информационни технологии — Разработка на учебни програми по компютърно моделиране и информационни технологии за задължителна подготовка, 5-7 клас
<ul style="list-style-type: none">• Дати (от-до)	2019-2020
<ul style="list-style-type: none">• Име и адрес на работодателя• Вид на дейността или сферата на работа<ul style="list-style-type: none">• Заемана длъжност• Основни дейности и отговорности	Европейска комисия Експертна дейност, Наука Оценител — Оценяване на проекти по покана на ЕК
<ul style="list-style-type: none">• Дати (от-до)	2017-2019
<ul style="list-style-type: none">• Име и адрес на работодателя• Вид на дейността или сферата на работа<ul style="list-style-type: none">• Заемана длъжност• Основни дейности и отговорности	Фонд научни изследвания Експертна дейност, Наука Оценител — Оценяване на проекти по покани на ФНИ
<ul style="list-style-type: none">• Дати (от-до)	2016-2022
<ul style="list-style-type: none">• Име и адрес на работодателя• Вид на дейността или сферата на работа<ul style="list-style-type: none">• Заемана длъжност• Основни дейности и отговорности	Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование Член на комисията за разработка на изпитни материали за национално външно онлайн оценяване на дигитални компетентности — Разработка на изпитни материали за национално външно онлайн оценяване на дигитални компетентности

<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2016</p> <p>Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на комисията за разработка на учебни програми по Информационни технологии — Разработка на учебни програми по информационни технологии за задължителна подготовка, 8-10 клас</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>2015</p> <p>Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на комисията за разработка на Държавни образователни стандарти за общообразователна подготовка по Информационни технологии — Разработка на Държавни образователни стандарти за общообразователна подготовка по Информационни технологии</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2013 – ДО МОМЕНТА</p> <p>Министерство на образованието и науката, бул. Дондуков, 1000 София Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на националната комисия на Есенния турнир по ИТ „Джон Атанасов“ — Оценяване на проектите и представянето им на националния турнир по ИТ „Джон Атанасов“ от участниците</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>2012</p> <p>Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на комисията за разработка на учебни програми по Информационни технологии — Разработка на учебни програми по информационни технологии за задължителна подготовка, гимназиален етап</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2011-2013</p> <p>Център за развитие на човешките ресурси Експертна дейност, Наука</p> <p>Оценител — Оценяване на проекти по покани на ФНИ</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	<p>2011-2012</p> <p>Фондация „Заедно в час“ Експертна дейност, Обучение</p> <p>Дизайнер на обучение, Обучаващ — Разработване на програма за обучение и провеждане на обучение на учители на фондация „Заедно в час“</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности 	

<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2009-2010</p> <p>Министерство на образованието и науката Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на комисията за разработка на Държавни образователни стандарти по Информационни технологии — Разработване на Държавни образователни стандарти по Информационни технологии</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Име и адрес на работодателя • Вид на дейността или сферата на работа <ul style="list-style-type: none"> • Заемана длъжност • Основни дейности и отговорности <ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2009</p> <p>Фондация „Еврика“ Експертна дейност, Обучение</p> <p>Дизайнер на обучение, Обучаващ — Разработване на програма за обучение на възрастни и провеждане на обучение</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2008</p> <p>Консултантска група, ул. „Бенковски“ 10, 1000 София Експертна дейност, Обучение</p> <p>Ключов експерт, Дизайнер на обучение, Обучаващ — Дизайн на програми за обучения на 750 учители в професионални училища в България за въвеждане на Нови технологии и Интерактивни методи в обучението в рамките на проект Upgrading of 30 Vocational Standards and Development and Provision of In-service Teacher Training (EUROPEAID/124376/D/ SER/BG)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2006 – ДО МОМЕНТА</p> <p>Министерство на образованието и науката, бул. Дондуков, 1000 София Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на националната комисия на олимпиадата по Информационни технологии — Създаване на тестови материали за участниците в олимпиадата по Информационни технологии — Оценяване на проектите и представянето им на националния кръг от участниците в олимпиадата по Информационни технологии</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	<p>2005 – ДО МОМЕНТА</p> <p>Министерство на образованието и науката, бул. Дондуков, 1000 София Експертна дейност, Образование</p> <p>Член на комисия на състезанието по компютърни мрежи за ученици — Създаване на тестови материали и казуси за участниците в Националното състезание по компютърни мрежи — Оценяване на представянето им на националното състезание по компютърни мрежи</p>

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

• Дати (от-до)	2010-2012
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	СУ "Св. Кл. Охридски" – Факултет по математика и информатика
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Адаптивни системи за обучение
• Наименование на придобитата квалификация	Доктор по информатика и компютърни науки
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	Доктор
• Дати (от-до)	октомври – декември 2010
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	Институт по образованието, Лондон, Великобритания
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Дизайн на обучение по математика с използването на цифрови технологии Концептуализация на научните изследвания Събиране и анализиране на данни Методи за качествени изследвания: концептуализация и практика Количествени изследвания в образованието Плагиатство, библиография, цитиране Работа на английски език 1 & 2 част Академично писане
• Наименование на придобитата квалификация	Научна специализация в областта на обучението
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	
• Дати (от-до)	1986-1991
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Факултет по математика и информатика
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Информатика и компютърни науки
• Наименование на придобитата квалификация	Магистър по информатика и компютърни науки
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	Магистър
• Дати (от-до)	1982-1986
• Име и вид на обучаващата или образователната организация	Природоматематическа гимназия, Ловеч
• Основни предмети/застъпени професионални умения	Математика и информатика
• Наименование на придобитата квалификация	Профил програмиране
• Ниво по националната класификация (ако е приложимо)	Програмист

ОБУЧЕНИЕ

<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2007
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>Интел в партньорство с Института за мениджмънт и технологии и Института по математика и Информатика при БАН</p> <p>Многоядрено програмиране (Multicore Programming)</p> <p>Преподавател по многоядрено програмиране</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2006
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>HP България</p> <p>HP UX и HP Storage – инсталиране, администриране и поддържане</p> <p>HP UX и HP Storage преподавател</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2005
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>Европейски Софтуерен Институт</p> <p>Capability Maturity Model Integration (CMMI)</p> <p>Софтуерен инженер с квалификация за прилагане на модел за управление на качеството на софтуер и услуги</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2004
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>СТЕС-BG</p> <p>Analyzing requirements and defining Microsoft .NET solution architectures</p> <p>Софтуерен анализатор на изискванията и софтуерен архитект на Майкрософт .NET решения</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2003
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>Европейски Софтуерен Институт, Испания</p> <p>Capability Maturity Model Integration for Senior Managers</p> <p>Мениджър CMMI</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) 	2002
<ul style="list-style-type: none"> • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация 	<p>Европейски Софтуерен Институт, Испания</p> <p>Екстремно програмиране (Extreme programming, XP)</p> <p>Персонален Софтуерен Процес (PSP)</p> <p>Софтуерен инженер с квалификация в областта на Екстремното програмиране (XP) и Персоналния софтуерен процес (PSP)</p>

**ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

*Работа с компютри, със
специфично оборудване, машини и
др.*

**ДРУГИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

*Компетенции, които не са
споменати по-горе.*

**СВИДЕТЕЛСТВО ЗА
УПРАВЛЕНИЕ НА МПС**

- Като експерт и ръководител в множество проекти изпълнявам в срок, качествено и отговорно изпълняваните задачи и да довършвам докрай започнатото
- Координатор на 2 големи национални обучения на учители за използване на ИКТ: логистика на обученията и организация на обучаващите екипи и процеса на обучение, разработване на методически материали и материали за обучение за 380 учители по ИТ 5-8 клас и 500 инструктори на базови компютърни умения
- Ръководител на Следдипломна квалификация за обучение на учители по профилирана подготовка по Информатика и ИТ

- Председател на организационния комитет на първа, втора и трета конференции Software, Services and Semantics Technologies

- Дългогодишен опит в инсталирането, администрирането и поддръжката на компютърни мрежи и системи.
- Дизайн и изграждане на уеб сайтове – създател на първия уеб сайт на СУ, удостоен с признанието най-добър Университетски уеб сайт за 1998 година
- Дизайн и изграждане на компютърната мрежа на Софийския Университет, призната за една от 25-те най-успешни мрежи в света за 1995 година
- Сертифициран специалист по мрежи на Cisco и сертифициран инструктор в Cisco Академия.
- Богат опит в дизайна и изграждането на цялостни решения за информационни системи
- Разработка на първия уеб сайт на катедра ИТ,
- Дизайн на уеб сайтове на електронни курсове за ученици (2005-2006) и студенти
- Участие в създаването на множество системи за електронно обучение в рамките на успешни международни и национални проекти

- Член на програмни комитети на международни конференции
 - Web Based Communities 2005-2020
 - International Conference on e-Learning EL 2012-2020
 - International Conference on eLmL 2014-2020
 - International Conference on Constructionism 2014, 2018
 - International Conference on Computer Supported Education 2017-2020
 - International Conference on WEBIST 2017-2020

- Ръководител на успешно защитил докторант и над 60 успешно защитили дипломанта
- Автор на над 25 учебни помагала за ученици, учители и студенти
- Автор на над 120 публикации, от които над 40% в реферирани и индексирани издания (Web of science, Scopus, ACM, IEEE) с над 180 цитирания, 70 от които в Web of science & Scopus
- Ръководител и участник в над 40 проекта

- поканен експерт в семинар Creative Learning & Innovative Teaching - Institute of Prospective Technological Study, Joint Research Center, European Commission (2009)
- поканен експерт в проучване Future of Learning 2020 на Institute of Prospective Technological Study, Joint Research Center, European Commission (2010)
- поканен експерт в Thematic Working Group in Mathematics and Technologies, Peer Learning Activity, European Commission (2012)
- Участие в разработка на национален портал за средните училища и електронни курсове (2005-2006)
- Дизайн на учебни програми: Експерт в работна група, разработила учебната програма за бакалавър по Компютърни науки във Факултета по математика и информатика на СУ и на магистърска програма ИКТ в образованието във Факултета по педагогика (2009-2010), Програми за СДК на учители – ИКТ в образованието, ИТ 5-8 клас, Компютърни мрежи, Виртуални среди за обучение, Интерактивни методи и средства и методи за обучение (2010)

Категория В

Международни научни и образователни проекти

2019-1-TR01-KA203-074482, 21st Century Skills: Changing the Approach to Teaching in Higher Education, 2019-2021, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

2016-1-EL01-KA201-023647 Enhancing Learning In Teaching via e-inquiries, 2016-2018, член на екипа от СУ

FP7-ICT-2011-8-318499, Working Environment with Social and Personal Open Tools for inquiry based learning (weSPOT), 2012-2015, член на екипа от СУ

ENTR/CIP/12/E/N1C01/Grant Agreement EE-11, Young Entrepreneurship – Developing in Action (YEDAC), 2012-2015, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

518365-LLP-1-2011-1-BE-GRUNDTVIG-GMP Shehera: Sheherazade, 1001 Stories for Adult Learning, 2011-2013, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

eContent Plus, ECP 427015, Share.TEC - SHARing digital REsources in the Teaching Education Community, 2008-2011, член на екипа от СУ

EUROPEAID/124376/D/ SER/BG Upgrading of 30 Vocational Standards and Development and Provision of In-service Teacher Training, Ключов екперт

FP7-REGPOT-2007-1-N205030, SISTER Strengthening the IST Research Capacity of Sofia University, 2008-2011, **Ръководител на работен пакет „Информирани и публичност“**

TEMPUS JEP-41110–2006 Teacher Education - Innovation of Studies in Mathematics and IT, 2006-2008, Член на екипа

FP6-IST-2004-027087, TenCompetence “Building the European Network for Lifelong Competence Development”, 2005-2009, член на екипа от СУ

FP6-SSA-2004-013635, PARCEL Participatory Communication Activities on E-Learning, 2005-2007, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

BG/05/B/F/PP-166 038 Innovative Teacher, 2005-2007,
Ръководител на екипа по разработка на методологията Учителят-новатор

FP5-IST-2001-33358, DIOGENE: A Training Web Broker for ICT Professionals, 2004-2005, член на екипа от СУ

FP5-IST-2001-34488, eXPERT: Best Pracice on e-Project Development Methods, 2002-2004, **Ръководител на екипа от СУ**

FP5-IST-2000-26436, WG-ECUA: European COTS Working Group, 2001-2002, член на екипа от СУ

TEMPUS IB_JEP-14047-1999 Centre of Excellence in Information Society Technologies, 1999-2001

ETF/98/VET/0003 DEMAND: DEsign, implementation and MANagement of telematics based Distance education, 1998-1999, Член на екипа

TEMPUS JEP+ 07878 Establishment of computerized information network for Bulgarian Higher Education Institutions, 1994-1997, Член на екипа

TEMPUS JEP 1497 Transfer of Knowledge Based Systems to Bulgaria, 1991-1994, Член на екипа

Международни проекти за работа в мрежи:

539461-LLP-1-2013-1-BG-ERASMUS-ENW European Thematic Network "Future Education and Training in computing: How to Support Learning at Anytime Anywhere" (ETN FETCH), 2013-2016, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

503706-LLP-1-2009-1-BE-GRUNDTVIG-GNW Ginco: Grundtvig International Network of Course Organizers, 2009-2012, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

142399-LLP-1-2008-1-BG-ERASMUS-ENW, ETN-TRACE: Teaching, research and innovation in Computing education, EC-LLP Erasmus, 2008-2011, **Ръководител на екипа от Софийски университет**

FP6 Network of Excellence, KALEIDOSCOPE "Concepts and methods for exploring the future of learning with digital technologies", 2004-2007, член на екипа на Софийски университет

Национални проекти към ЕСФ, Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“

BG05M2OP001-2.016-0018 - МОДЕРН-А: МОДЕРНИЗАЦИЯ в партньорство чрез дигитализация на Академичната екосистема, 2021-2023, **Ръководител**

Национални проекти към ЕСФ, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“

BG051PO001-3.1.08-0010 Усъвършенстване на системите за управление в Софийския университет „Свети Климент Охридски“ като ключ за повишаване качеството на университетските дейности и услуги (Ключ към качеството), 2013-2015, **Член на екипа за управление**

BG051PO001-3.3.06 – 0045 Развитие на капацитета на специализанти, постдокторанти и млади учени за преподаване на академични курсове по и на чужд език със съвременни методи и информационни и компютърни технологии, 2013-2015, експерт

BG051PO001-4.3.04-0057 Устойчиво развитие на човешките ресурси за целите на университетското образование по/на различни езици във Факултета по класически и нови филологии чрез разработване и внедряване на електронни форми на дистанционно обучение, 2013-2015, експерт

BG051PO001-4.3.04-0023 Създаване на устойчив капацитет за прилагане на електронно дистанционно обучение за студентите от Стопанския факултет на СУ „Св. Климент Охридски“, 2012-2014, експерт

BG051PO001-4.3.04-0011 Повишаване на капацитета на академичния състав от педагогическите специалности на Софийски университет в проектиране, провеждане и осигуряване на качествено електронно дистанционно обучение, 2012-2014, експерт

BG051PO001-4.3.04-0018 Разработване на програми за електронни форми на дистанционно обучение във Факултет по математика и информатика, 2012-2014, **Член на екипа за управление**

BG051PO001-3.3.06-0052 Формиране на нова генерация от изследователи в областта на математиката, информатиката и компютърните науки чрез подкрепа на творческия и иновативен потенциал на докторанти, постдокторанти и млади учени във Факултета по математика и информатика на Софийски Университет

“Св. Климент Охридски”, 2012-2014, **Член на екипа за управление**

Национални проекти към ФНИ

ДФНИ 15/1 Проектиране и разработване на прототип на информационна система "Указател за цитируемост на публикации от български автори (обществени науки)", 2017-2020, **Ръководител на работен пакет**

ДФНИ02/2, Методи и технологии за подобряване на достъпа до електронни услуги., 2014-2016, член на екипа

DFNI-I01/12 Contemporary programming languages, environments and technologies and their application in building up software developers, 2012-2014, член на екипа

INZ01/0111 Интегрален Университетски център за изследване, дизайн и провеждане на качествено електронно обучение в различен образователен контекст, 2009-2011

Вътрешноуниверситетски проекти към ФНИ на СУ

Използване на високотехнологични средства при изграждане на компетентностни модели в обучението, **Ръководител**, Номер на договора:80-10-18/18.03.2020, 2020, **Ръководител**

Използване на високотехнологични средства при изграждане на компетенции за прилагане на изследователски подход за обучение по природни науки в средното училище, 80-10-75/12.04.2019, **Ръководител**

Използване на високи технологии при прилагане на изследователски подход за обучението по природни науки в средното училище, 80-10-90/19.04.2018, **Ръководител**

Изследователският подход в обучението в областта на високите технологии като приложение на съвременните информационни технологии, 2017, **Ръководител**

Изследване на приложимостта в практиката на нови технологични средства и подходи за обучение, 30/31.03.2015, **Ръководител**

Изследване на ролята на съвременни технологичните средства върху приложимостта на изследователския и проектен подходи в обучението по природните дисциплини, 108/19.04.2013, Член на екипа

Допълнителна информация

Член на Общото събрание на СУ, 2007-2022

Член на Академическия съвет на СУ, 2011-2015

Член на Факултетния съвет на ФМИ при СУ, 2006-2022

Награди

2013 – Награда за постижения като инструктор на експертно ниво и принос към академичната програма на Сиско за мрежови академии

2009 – Награда за инструктор по компютърни мрежи с най-голям брой студенти в Сиско академиите в България

2005 - 2 награди от Министерството на образованието и науката за разработени електронни курсове обучение в областта на ИКТ и уеб дизайна

Приложения

Списък с избрани публикации

Списък на избрани публикации

Глава от книга

1. *Elissaveta Gourova, Eliza Stefanova, Alben Antonova* (2021) **Towards Human Resources Excellence at Sofia University** (2021), In: Remenyi, D. (ed.), Excellence in University Leadership and Management: Case Histories, vol. 1, 2021, pp. 259-276, ISBN:978-1-914587-16-0, ACPIL, Reading, RG4 9SJ, United Kingdom, UK
2. *Pencho Mihnev, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Alben Antonova* (2021) **Using Technology as a Tool for Learning Book: CATCH 21ST CENTURY SKILLS - Teaching Materials**, ISBN:978-80-213-3076-4, Czech University of Life Sciences Prague, Institute of Education and Communication

Научни публикации в списания, поредици и сборници на конференции:

1. *Eliza Stefanova* (2022) Digital Transformation Catalyzed by COVID-19 Pandemic: Challenges and Solutions, PEDAGOGIKA-PEDAGOGY, 94(3), pp.13-24, <https://doi.org/10.53656/ped2022-3s.01>
2. *Antonova, A., Stefanova, E., Nikolova, N., Mihnev, P., Stamenkova, R., Zafirova-Malcheva, T.* (2022) Evaluating the Outcomes of Competence-Based Learning Course: The Field Experience for Training 21st Century Skills in Sofia University, Lecture Notes in Networks and Systems, vol. 469, pp. 502-511, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04819-7_48
3. *S. Hasani, E. Stefanova, K. Stefanov, K. Stefanov* (2021) First steps towards Open Science in Albania, IEEE, pp. 235-238, <https://doi.org/10.1109/ICA152893.2021.9639622>
4. *Mihnev P., Antonova A., Georgiev A., Stefanov K., Stefanova E., Nikolova N.* (2021) Designing a Competence-Based Learning Course with Digital Tools in Higher Education. In: Rocha Á., Adeli H., Dzemyda G., Moreira F., Ramalho Correia A.M. (eds) Trends and Applications in Information Systems and Technologies, Advances in Intelligent Systems and Computing, vol. 1367, pp 202-211. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-72660-7_20
5. *Alben Antonova, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Pencho Mihnev., Boyan Bontchev,* (2020) **21st Century Skills of ICT Professionals – the Requirements of Business and Readiness of Higher Education in Bulgaria**, Proc. of CompSysTech'20, Publisher: ACM, 2020, ISBN:978-1-4503-7768-3, doi:10.1145/3407982.3408004
6. *Nikolina Nikolova, Alben Antonova, Eliza Stefanova, Temenuzhka Zafirova-Malcheva, Dafinka Miteva, Elitsa Peltekova, Pentcho Mihnev,* (2020) **Design and evaluation of a holistic framework for participatory IBL validation, involving policymakers, teacher trainers and teachers in STEM**, INTED2020 Proceedings, editor/s:L. Gómez Chova, A. López Martínez, I. Candel Torres, Publisher:IATED Academy, 2020, pages:2360-2369, ISSN (online):2340-1079, ISBN:978-84-09-17939-8, doi:10.21125/inted.2020.0720
7. *Temenuzhka Zafirova-Malcheva, Pavel Boytchev, Eliza Stefanova, Pencho Mihnev, Krassen Stefanov,* **Inclusive Education Course Design for Informatics Teachers** (2019), BCI'19 Proceedings of the 9th Balkan Conference on Informatics, Publisher:ACM, New York, NY, USA, 2019, pages:1-4, ISSN (print):978-1-4503-7193-3, doi:10.1145/3351556.3351591
8. *Nikolina Nikolova, Eliza Stefanova, Pencho Mihnev, Krassen Stefanov,* **Opportunities and Challenges for Efficient and Effective STEM Teachers' Competence Development** (2018), Trends and Advances in Information Systems and Technologies. WorldCIST'18, editor/s:Rocha Á., Adeli H., Reis L.P., Costanzo S., Publisher:Springer, Cham, 2018, pages:1367-1377, ISSN (print):21945357, ISBN:978-331977711-5, doi: 10.1007/978-3-319-77712-2_131
9. *Dafinka Miteva, Aleksandar Dimov, Eliza Stefanova,* **Teacher-oriented Data Services for Learning Analytics** (2018), Interactive Mobile Communication Technologies and Learning. IMCL 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, editor/s:Auer M., Tsiatsos T., Publisher:Springer, Cham, 2018, pages:29-35, ISSN (print):2194-5357, ISSN (online):2194-5365, ISBN:978-3-319-75174-0, doi:10.1007/978-3-319-75175-7_4
10. *Nikolina Nikolova, Pencho Mihnev, Temenuzhka Zafirova-Malcheva, Eliza Stefanova, Krassen Stefanov,* **Review of Policy Envisions and Requirements for STEM Teachers in Bulgaria** (2018), Serdica Journal of Computing, vol:11, issue:3-4, 2018, pages:279-296, ISSN (print):1312-6555, ISSN (online):1314-7897
11. *Elitsa Peltekova, Aleksandar Dimov, Eliza Stefanova,* **Improvement of Students' Achievement via VR Technology** (2018), Interactive Mobile Communication Technologies and Learning. IMCL 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, editor/s:Auer M., Tsiatsos T., Publisher:Springer, Cham, 2018, pages:36-43, ISSN (print):2194-5357, ISSN (online):2194-5365, ISBN:978-3-319-75174-0, doi:10.1007/978-3-319-75175-7_5
12. *Temenuzhka Zafirova-Malcheva, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Pencho Mihnev, Atanas Georgiev, Dafinka Miteva, Krassen Stefanov,* **Open eyes – How to design inquiry-based learning for Special Education Needs students in STEM subjects** (2018), EDULEARN18 Proceedings , editor/s:L. Gómez Chova, A. López Martínez, I. Candel Torres, Publisher:IATED Academy (iated.org), 2018, pages:5921-5931, ISSN (online):2340-1117, ISBN:978-84-09-02709-5, doi:10.21125/edulearn.2018.1421
13. *Дифинка Митева, Елиза Стефанова,* **Визуализиране на учебни аналитики за по-ефективно обучение** (2018), Седма национална конференция "Електронното обучение във висшите училища", издателство: Университетско издателство "Св. Климент Охридски", 2018, стр.143-150, ISBN:978-954-07-4509-1
14. *Елица Пелтекова, Елиза Стефанова,* **Виртуална реалност в обучението** (2018), Седма национална конференция "Електронното обучение във висшите училища", редактор/и: Пейчева-Форсайт, Р., Стефанов, К., Тотков, Г., издателство: Университетско издателство "Св. Климент Охридски", 2018, стр. 154-162, ISBN:978-954-07-4509-1

15. *Dafinka Miteva, Eliza Stefanova, Krassen Stefanov, e-Analytics for e-Learning* (2017), International Journal of Human Capital and Information Technology Professionals (IJHCITP), vol:8, issue:4, 2017, pages:1-13, ISSN (print):1947-3478, ISSN (online):1947-3486, doi:<https://doi.org/10.4018/IJHCITP.2017100101>
16. *Elitsa Peltekova, Eliza Stefanova, Inquiry-based learning "outside" the classroom with virtual reality devices* (2016), Modern Information Technologies and IT-Education, vol:1761, 2016, pages: 232-236, ISSN (print):1613-0073, ISSN (online):1613-0073
17. *Elitsa Peltekova, Dafinka Miteva, Eliza Stefanova, Creative Control over Educational Systems* (2015), EDULEARN15 Proceedings, editor/s:L. Gómez Chova, A. López Martínez, I. Candel Torres, Publisher:IATED Academy, 2015, pages:4906-4915, ISSN (online):2340-1117, ISBN:978-84-606-8243-1
18. *Michael A. Bedek, Olga Firsova, Eliza Stefanova, Fleur Prinsen, Foteini Chaimala, User-driven Development of an Inquiry-Based Learning Platform: Qualitative Formative Evaluations in weSPOT* (2014), International Journal on Interaction Design & Architecture(s) - IxD&A, vol:23, issue:1, 2014, pages:122-139, ISSN:1826-9745, e-ISSN: 2283-2998
19. *Pavel Boytchev, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Krassen Stefanov, The Virtual Classroom – A Pilot Case in Inquiry Based Learning* (2014), Proceedings of 6th International Conference on Computer Supported Education – CSEDU 2014, vol 2, editor/s:S. Zvacek, M. Restivo, J. Uhomobhi, M. Helfert, Publisher:Science and Technology Publications (SCITEPRESS), 2014, pages:264-269, ISBN:978-989-758-021-5
20. *Elitsa Peltekova, Dafinka Miteva, Eliza Stefanova, Krassen Stefanov, Mobile Technologies Supporting Research Approach in Teaching and Learning, weSPOT inquiry-based study* (2014), Proceeding of International Conference on Interactive Mobile & Computer Aided Learning (IMCL) 2014, Publisher:IEEE, 2014, pages:198-202, ISBN:978-1-4799-4742-3, doi: 10.1109/IMCTL.2014.7011131
21. *Nikolina Nikolova, Eliza Stefanova, Inquiry-Based Science Education in Secondary School Informatics – Challenges and Rewards* (2014), Lecture Notes in Computer Science, Information Technology and Open Source: Applications for Education, Innovation, and Sustainability, vol:7991, 2014, pages:17-34, ISSN (print):0302-9743, ISSN (online):1611-3349, ISBN:978-3-642-54337-1, doi: 10.1007/978-3-642-54338-8
22. *Теменужка Зафирова-Малчева, Елиза Стефанова, Красен Стефанов, Пенчо Михнев, Електронно дистанционно обучение – от научните изследвания към практиката* (2014), Съвременни предизвикателства пред педагогическата наука, издателство: Софийски Университет "Св. Кл. Охридски", 2014, ISBN:978-954-07-3937-3
23. *Елиза Стефанова, Отворени виртуални светове за професионално израстване* (2013), Сборник с доклади на 42-та пролетна конференция на СМБ, 2013, стр.:113-123, ISSN (print):1313-3330
24. *Eliza Stefanova, Krassen Stefanov, Pavel Boytchev, Nikolina Nikolova, Atanas Georgiev, Alexandar Grigorov, Share. TEC Portal: How the Metadata Repositories of Educational Resources Meet the Users' Expectations* (2011), Serdica Journal of Computing, vol:5, issue:3, 2011, pages:237-260, ISSN (print):1312-6555, ISSN (online):1314-7897
25. *Eliza Stefanova, Svetla Boytcheva, Teachers' Training Design Model and Decision Support System* (2011), Advances in Intelligent and Soft Computing, vol:Third International Conference on Software, Services and Semantic Technologies S3T 2011, issue:101, editor/s: Darina Dicheva, Zdravko Markov, and Eliza Stefanova, Publisher:Springer-Verlaag Berlin Heidelberg, 2011, pages:205-209, ISSN (print):1867-5662, ISBN:978-3-642-23162-9, doi: 10.1007/978-3-642-23163-6
26. *Krassen Stefanov, Roumen Nikolov, Pavel Boytchev, Eliza Stefanova, Atanas Georgiev, Ivan Koychev, Nikolina Nikolova, Alexander Grigorov, Emerging Models and e-Infrastructures for Teacher Education* (2011), Proceedings of the IEEE 10th International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training ITHET 2011, Publisher:IEEE, 2011, ISBN:978-1-4577-1673-7 (CD-ROM: 978-1-4577-1671-3), doi:<https://doi.org/10.1109/ITHET.2011.6018688>
27. *Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Elitsa Peltekova, Krassen Stefanov, Temenuzhka Zafirova-Malcheva, Evgenia Kovatcheva, SHARE.TEC: An Innovative Solution for Teacher Educators* (2011), ICERI2011 Proceedings, editor/s: I. Candel Torres, L. Gómez Chova, A. López Martínez, Publisher:International Association of Technology, Education and Development, IATED, 2011, pages:1679-1688, ISSN (online):2340-1095, ISBN:978-84-615-3324-4
28. *Красен Стефанов, Павел Бойчев, Елиза Стефанова, Атанас Георгиев, Николлина Николова, Александър Григоров, Цифровите библиотеки в обучението на учители* (2011), Доклади на Четиридесетата юбилейна пролетна конференция на Съюза на математиците в България, 2011, стр.:120-135, ISSN (print):1313-3330
29. *Eugenia Sendova, Pavel Boytchev, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Evgenia Kovatcheva, Creating a Natural Environment for Synergy of Disciplines* (2009), Lecture Notes in Computer Science: Proceedings of 4th European Conference on Technology Enhanced Learning, editor/s:U. Cress, V. Dimitrova, and M. Specht, Publisher:Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2009, pages:549-555, ISSN:0302-9743, ISBN:978-3-642-04635-3, doi: 10.1007/978-3-642-04636-0_50
30. *Krassen Stefanov, Nikolina Nikolova, Miroslava Ilieva, Eliza Stefanova, Turning University Professors into Competent Learners* (2008), iJET, vol:3, issue:S1, 2008, pages:46-52, ISSN (print):1868-8799, ISSN (online):1863-0383
31. *Eliza Stefanova, Miroslava Ilieva, Nikolina Nikolova, Krassen Stefanov, How to interweave a new educational methodology with a tool for Lifelong Learning* (2008), "Empowering Learners for Lifelong Competence Development: pedagogical, organisational and technological issues", editor/s:Henk Sligte and Rob Koper, Publisher:SCO-Kohnstamm Instituut, Universiteit van Amsterdam, 2008, ISBN:978-90-6813-8474
32. *Evgenia Sendova, Eliza Stefanova, Nikolina Nikolova, Eugenia Kovatcheva, Like a (School of) Fish in Water (or ICT-Enhanced Skills in Action)* (2008), Lecture Notes of Computer Science, Proceeding of Informatics Education – Supporting Computational Thinking, 3-rd International Conference on Informatics in Secondary Schools – Evolution and Perspectives,

- ISSEP 2008, editor/s:Roland Mittermeir, Maciej M. Syslo, Publisher:Springer Verlaag, 2008, pages:99-109, ISSN (online):0302-9743, ISBN:978-3-540-69923-1
33. *Miranowicz Miranowicz, Andrey Burewicz, Gabriella Dodero, Eliza Stefanova, Desislava Ratcheva, Virtual Training Centers of the I*Teach Project - Continuous learning* (2007), Proceedings of the 13th International Conference on Technology Support Learning & Training - Online Educa Berlin, 2007, pages:435-441
 34. *Paula Forcheri, Maria-Tereza Molfino, Nico van Diepen, Eliza Stefanova, Eugenia Sendova, Giving Teachers a Hand(book) to Develop ICT-enhanced skills* (2007), Research in informatics and information society technologies, v.2, 2007, pages:301-312
 35. *Eliza Stefanova, Eugenia Sendova, Iliana Nikolova, Nikolina Nikolova, When I*Teach means I*Learn: developing and implementing an innovative methodology for building ICT-enhanced skills* (2007), Abstracts and Proceedings of the Joint IFIP Conference: WG3.1 Secondary Education, WG3.5 Primary Education: Informatics, Mathematics, and ICT: a 'golden triangle' IMICT 2007, editor/s:Benzie D. and Iding M., Publisher:CCIS, Northeastern University, Boston, MA, 2007, ISBN:978-0-615-14623-2
 36. *Desislava Ratcheva, Eliza Stefanova, Iliana Nikolova, A Virtual Teacher Community to Facilitate Professional Development* (2006), Proceedings of the Second International conference "Informatics at Secondary School: Evolution and Perspectives", editor/s:Dagiene, V; Mittermeir, R, 2006, pages:297-305, ISBN:978-9955-680-47-5
 37. *Sylvia Ilieva, Penko Ivanov, Eliza Stefanova, Analyses of an agile methodology implementation* (2004), Conference Proceedings of the EUROMICRO, editor/s:Steinmetz R., Mauthe A., Publisher: IEEE, 2004, pages:326-333, ISBN:10896503, doi:10.1109/EURMIC.2004.1333387

Учебници:

1. *Олег Константинов, Теменужка Зафирова-Малчева, Мирослава Николова, Николина Николова, Елиза Стефанова, Информационни технологии за 11 клас, Профилирана подготовка, Модул 2*, ISBN 978-954-01-4022-3., Просвета, 2020
2. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Красен Стефанов, Информационни технологии за 10. клас*, ISBN:978-954-01-3823-7, Просвета, 2019
3. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Дафинка Митева, Красен Стефанов, Информационни технологии за 9. клас*, ISBN:978-954-01-3649-3, Просвета, 2018
4. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Олег Константинов, Светла Бойчева, Информационни технологии 7. клас*, ISBN:978-954-01-3647-9, Просвета, 2018
5. *Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Дафинка Митева, Филип Петров, Николина Николова, Учебник по Информационни технологии за 8. клас*, ISBN:978-954-01-3429-1, Просвета, 2017
6. *Светла Бойчева, Николина Николова, Елиза Стефанова, Антон Денев, Учебник по информатика за 8. клас*, ISBN:978-954-01-3444-4, Просвета - София, 2017
7. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Диана Петрова, Олег Константинов, Учебник по Информационни технологии за 6. клас*, ISBN:978-954-01-3407-9, Просвета, 2017
8. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Олег Константинов, Учебник по Информационни технологии за 5. клас*, ISBN:978-954-01-3206-8, Просвета, 2016

Учебни помагала:

1. *Елиза Стефанова, Николина Николова, Красен Стефанов, Дафинка Митева, Диана Петрова, Мирослава Николова, Текуща подготовка по информационни технологии за външно оценяване за 10. клас*, ISBN:9789540139883, Просвета, 2020
2. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Красен Стефанов, Книга за учителя по информационни технологии за 10. клас*, ISBN:978-954-01-3868-8, Просвета, 2019
3. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Олег Константинов, Светла Бойчева, Книга за учителя информационни технологии 7. клас*, ISBN:978-954-01-3714-8, Просвета, 2018
4. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Дафинка Митева, Красен Стефанов, Книга за учителя информационни технологии 9. клас*, ISBN:978-954-01-3713-1, Просвета, 2018
5. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Олег Константинов, Книга за учителя информационни технологии 6. клас*, ISBN:978-954-01-3498-7, Просвета, 2017
6. *Николина Николова, Елиза Стефанова, Мирослава Николова, Диана Петрова, Олег Константинов, Книга за учителя информационни технологии 5. клас*, ISBN:978-954-01-3234-1, Просвета, 2016
7. *Елиза Стефанова, Павел Бойчев, Евгения Ковачева, Николина Николова, Евгения Сендова, Учебно помагало по Информационни технологии „Ти и ИТ” – 7 клас, Задължителна подготовка*, ISBN:978-954-426-737-7, ИК Анубис, 2008
8. *Елиза Стефанова, Павел Бойчев, Евгения Ковачева, Николина Николова, Евгения Сендова, Книга за учителя към учебно помагало по информационни технологии за 7 клас „Ти и ИТ”*, ISBN:978-954-426-737-7, Анубис, 2008
9. *Милена Добрева, Евгения Ковачева, Николина Николова, Евгения Сендова, Елиза Стефанова, „Уча и творя с компютър” – помагало по ИТ за 6. клас*, ISBN:978-954-426-747-6, Анубис, 2007

10. *Евгения Сендова, **Елиза Стефанова**, Евгения Ковачева, Николина Николова, Павел Бойчев, Книга за учителя към учебно помагало по информационни технологии за 6 клас „Уча и творя с компютър”*, ISBN:978-954-426-726-9, Анубис, 2007
11. ***Eliza Stefanova**, Evgenia Sendova, Nico v. Diepen, Paula Forcheri, Gabriella Doderо, Malgozata Miranowicz, Michaela Brut M., Innovative Teacher - Methodological Handbook on ICT-enhanced skills*, ISBN:978-954-92146-1-1, Faleza-Office 2000, 2007
12. ***Елиза Стефанова**, Евгения Сендова, Нико ван Дийпен, Паола Форчери, Габриела Додеро, Малгожата Миранович, Михаела Брут, Учителят-новатор - Методическо ръководство за надграждане на умения с ИКТ*, ISBN:978-954-921-46-28, Фалеза 2000, София, 2007
13. *Милена Добрева, Евгения Ковачева, Николина Николова, Евгения Сендова, **Елиза Стефанова**, „Компютърът в моя свят” – помагало по ИТ за 5. клас*, ISBN:954 – 426 – 723 – 9, Анубис, София, 2006
14. *Милена Добрева, Евгения Ковачева, Николина Николова, Евгения Сендова, **Елиза Стефанова**, Книга за учителя: Компютърът в моя свят – помагало по ИТ за 5. клас*, ISBN:978–954–426–726–1, ИК Анубис, София, 2006