



Europass
автобиография

Лична информация

Собствено (и) име (на) / Дейвис Динков Динков
Фамилия(и)

Адрес Гр. София , ул. Букет №46, вх.А, ап.8

Телефон 0888/312877

Факс

E-mail davis.dinkov@gmail.com

Националност Българин

Дата на раждане 12.05.1966 г.

Пол Мъж

Предпочитана длъжност / ГИС експерт, Тримерна картография , Дистанционни изследвания,
Сфера на работа Безпилотни летателни системи (БЛС), WEB разработки

Трудов стаж 25 години

Дати 01.04.2017 - понастоящем

Заемана длъжност или Специалист – геодезия , асистент, главен асистент
позиция

Основни дейности и Дистанционни изследвания с БЛС, ГИС , експерни разработки
отговорности

Име и адрес на работодателя НИГТГ-БАН , гр. София , ул „Акад. Ангел Бончев“ бл.3

Вид на дейността или сферата Проектиране , изработка и внедряване на географски и картографски
на работа информационни системи , разработка на специализирани методологии и
бази-данни за мониторинг и изследване на природни защитени
територии, приложение на БЛС за картографиране и изследване на
земната повърхност, геодезическо проучване и проектиране .

Дати 08.2002 – 04.2017

Заемана длъжност или Управител
позиция

Основни дейности и Ръководство ,управление , експерни разработки
отговорности

Име и адрес на работодателя	ЕТ ДавГЕО , гр. София , ж.к. Младост-1 , бл.42А , ап.3
Вид на дейността или сферата на работа	Проектиране , изработка и внедряване на географски и картографски информационни системи , изработка на WEB-базирани информационни системи и WEB сайтове , разработка на специализирани методологии и бази-данни за мониторинг и изследване на природни защитени територии ,изработка и издаване на панорамни и туристически карти , геодезическо проучване и проектиране .
Дати	08.1992-10.2001
Заемана длъжност или позиция	Специалист – геодезия , кадастър и ГИС , ръководител група
Основни дейности и отговорности	Ръководство и участие в проекти свързани с геодезически , картографски и информационни дейности .
Име и адрес на работодателя	НЦТРЖП , гр. София
Вид на дейността или сферата на работа	Организация на дейности и участие при изработката на кадастрални планове , планове за вертикално планиране , планове за възстановяване на собствеността на земеделските земи . Проектиране и изработка на ГИС към проекти за регионално планиране , общи и подробни устройствени планове.

Лични умения и компетенции

Географски информационни системи и гео-база данни

- Професионално познаване на съвременните геопространствени технологии
- Владее на Open source продукти (софтуер MapServer, pmapper , PostgreSQL/PostGIS) за създаване на WEB базирана ГИС .
- Отличен опит при работа с областта на биоразнообразието и обработката на данни за екосистеми , изследване на хабитати и мониторинг на територии.
- Отлично владее на специфични Български стандарти в областта на ГИС, формати за геопространствени данни
- Отличен опит при работа с CAD 2,3,4 и ZEM 1, 2, 2.12 формати от данни
- Професионален опит при работа и разработка под разнообразни ГИС среди като: ArcInfo, ArcGIS, ArcView, QuantumGIS, AutoCAD MAP

Картография

- Солидна основа в картографията, фотограметрията и различните координатни системи и проекции
- Професионално владее изработката на кадастрални планове и карти
- Професионален опит и собствени разработки на топографски и туристически карти
- Отлично владее на технологии за изработване на пространствени модели за изследване на екосистеми
- Създаване на технология за изработка на тримерни фотореалистични картографски модели

Териториално и селищно устройство

- Професионален опит в изработката на общи и подробни устройствени планове
- Успешни анализи и съставяне на схеми относно устройство на териториите и областни стратегии.

Безпилотни летателни системи

- Професионален опит в експлоатация и управление на лек и среден клас БЛС
- Научни разработки относно приложението на БЛС за изработка на цифрови геопространствени продукти и изследване на триизмерни модели на земната повърхност

Образование и обучение

Дати	10.2015 – 07.2018																																				
Наименование на придобитата квалификация	Доктор																																				
Основни предмети/застъпени професионални умения	Картография и ГИС																																				
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Българска Академия на науките, Национален Институт по Геофизика, Геодезия и География, Департамент География, Секция „Географски информационни системи“																																				
Дати	01.10.1987г.-26.06.1992г.																																				
Наименование на придобитата квалификация	- Инженер(Магистър) по Геодезия, Фотограметрия и Картография - Диплома за висше образование Серия А 91 009627/10.07.1992г. Регистрационен № 27414 - Геодезия, Фотограметрия, Картография, ГИС, Кадастър																																				
Основни предмети/застъпени професионални умения	Геодезия, Фотограметрия, Картография, ГИС, Кадастър																																				
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Висш институт по архитектура и строителство (ВИАС), сега Университет по архитектура, строителство и геодезия (УАСГ)																																				
Майчин (и) език (езици)	български																																				
Чужд (и) език (езици)																																					
Самооценяване																																					
Европейско ниво (*)																																					
Английски																																					
Руски																																					
	<table><tr><th colspan="2">Разбиране</th><th colspan="2">Разговор</th><th colspan="2">Писане</th></tr><tr><th colspan="2">Слушане</th><th colspan="2">Четене</th><th colspan="2">Участие в разговор</th><th colspan="2">Самостоятелн о устно изложение</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td></td><td>A1</td><td></td><td>A2</td><td></td><td>A1</td><td></td><td>A1</td><td></td><td>A2</td></tr><tr><td></td><td>B1</td><td></td><td>B1</td><td></td><td>A2</td><td></td><td>A2</td><td></td><td>A2</td></tr></table>	Разбиране		Разговор		Писане		Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелн о устно изложение					A1		A2		A1		A1		A2		B1		B1		A2		A2		A2
Разбиране		Разговор		Писане																																	
Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелн о устно изложение																															
	A1		A2		A1		A1		A2																												
	B1		B1		A2		A2		A2																												
	(*) Единни европейски критерии за познания по езици																																				
Социални умения и компетенции	Социално ангажиран, адаптивен, умея да работя в екип и да мотивирам специализиран персонал.																																				
Организационни умения и компетенции																																					
Технически умения и компетенции	- Вписан в Регистъра на правоспособните лица по чл. 12, т. 7 от Закона за Кадастъра и Имотния Регистър със Заповед 670 от 26.07.2001г. на Изпълнителния Директор на Агенцията по Кадастъра и разполагам със Свидетелство регистрационен № 621 за правоспособност за извършване на дейности по кадастъра. - Пилот на дистанционно управляеми летателни системи – Сертификат А, №0114/08.10.2017 с решение №9/15.09.2015 на УС на АБЛС (RPAS)																																				

Компютърни умения и компетенции	• GIS software:; ArcGIS 8.x, 9.x; ArcView 3.x; QGIS , PostGIS , gvSIG • Базии данни и пространствени решения: PostgreSQL ; Access; MySQL 4.x, 5.x; • Фотограметрична обработка: Pix4D, Erdas Imagine • Пространствени тримерни модели :3D studio MAX , ArcSCENE, SketchUp • Пространствени модели на земната повърхност : 3D NATURE STUDIO • Обработка и анализи на геодезически измервания , GPS - данни и кадастрална информация : TPLAN , KROKI ,Pythagoras ,MKAD,Pentax PowerTOPO,Global Mapper,LesoCAD • Издателски системи : Adobe Illustrator , Photoshop , CorelDRAW, MapPublisher
Артистични умения и компетенции	
Други умения и компетенции	• Задълбочени познания и опит в изработването и приложението на географски информационни системи , топографски и географски карти , тримерни модели и анализи на земната повърхност.
Свидетелство за управление на МПС	Да , категория В,М
Допълнителна информация	Член-учредител на БКА (Българска картографска асоциация) Член на СГЗБ (Съюз на геодезистите и земеустроителите в България)
Награди и научни постижения	<i>1-ва награда на Международна картографска изложба с „Панорамна туристическа карта на к.к. Слънчев бряг“ в категория „Туристически карти, ориентиране и паркове“, 25-та Международна картографска конференция, Париж, Франция, 2011</i>