



АВТОБИОГРАФИЯ

Лична информация

Собствено име Фамилия

Адрес (служебен)

Телефон (служебен)

E-mail

Дата на раждане

Димитър Петров

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, София 1700
ГПФ, Катедра „Геология и проучване на полезни изкопаеми“, каб. 250

тел. 02 / 8060356

dimitar@sitost.com

04.12.1978 г.

Трудов стаж

Дати (от-до)

Име и адрес на работодателя

Заемана длъжност или позиция

Дати (от-до)

Име и адрес на работодателя

Вид на дейността или сферата на
работа

Заемана длъжност или позиция

Основни дейности и отговорности

Дати (от-до)

Име и адрес на работодателя

Вид на дейността или сферата на
работа

Заемана длъжност или позиция

Основни дейности и отговорности

Дати (от-до)

Име и адрес на работодателя

Вид на дейността или сферата на
работа

Заемана длъжност или позиция

Основни дейности и отговорности

Дати (от-до)

Име и адрес на работодателя

Вид на дейността или сферата на
работа

Заемана длъжност или позиция

Основни дейности и отговорности

Септември 2013 г. – Понастоящем

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Студентски град, 1700 София

Асистент

Юли 2009 г. – Февруари 2012 г.

„Ситост“ ЕООД

Управление на инвестиционни проекти. Консултантска дейност в областта на търсене и проучване на полезни изкопаеми.

Собственик/Управител

Управлява и представлява дружеството; Ръководи и изпълнява проекти.

Юли 2008 г. – Юли 2009 г.

„Елвистар България“ ЕООД

Управление на инвестиционни проекти в недвижимата собственост.

Ръководител проект

Управление на целия инвестиционен проект и процес в недвижимата собственост.

Юли 2007 г. – Юли 2008 г.

„ОВЕРГАЗ Инк.“ АД, ул. „Филип Кутев“ №5, 1407 София

Дружеството изгражда и експлоатира газоразпределителни мрежи и продава природен газ на крайни потребители.

Експерт/Мениджър „Проучване и анализ на пазара“

Маркетинг и анализ на пазара на природен газ в Р. България. Бизнес развитие.

Септември 2004 г. – Юли 2007 г.

„Проучване и добив на нефт и газ“ АД, ул. „Стефан Караджа“ №2, 1080 София

Търсене, проучване, добив и реализация на суров нефт и природен газ; Преработка на нефт и кондензат.

Петролен геолог

Търсене и проучване на нефтени и газови находища. Оценка на перспективни площи. Анализ и интерпретация на геоложка и геофизична информация.

Образование и обучение

Дати (от-до)	Април 2011 г. – Септември 2015 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Минно-Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“, София
Основни предмети/застъпени професионални умения	„Геология и Проучване на Полезни Изкопаеми“ и „Геохимия“
Наименование на придобитата квалификация	Доктор по Геология и проучване на полезните изкопаеми
Ниво по националната класификация	Доктор
Дати (от-до)	Октомври 2006 г. – Октомври 2008 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Великотърновски Университет „Св. Кирил и Методий“ и Българска Академия на Науките
Основни предмети/застъпени професионални умения	„Стопанско управление“
Ниво по националната класификация	Магистър
Дати (от-до)	Октомври 2003 г. – Ноември 2005 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Минно-Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“
Основни предмети/застъпени професионални умения	„Геология на Минералните Ресурси“, специализация „Петролна геология“
Наименование на придобитата квалификация	Петролен геолог
Ниво по националната класификация	Магистър
Дати (от-до)	Септември 1999 г. – Юни 2003 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Минно-Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“
Основни предмети/застъпени професионални умения	„Геология на Минералните Ресурси“
Наименование на придобитата квалификация	Инженер - Геологопроучвател
Ниво по националната класификация	Бакалавър

Курсове и специализации

Дати (от-до)	Ноември-Декември 2013 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Леобенски Университет, Австрия
Основни предмети/застъпени професионални умения	Идентифициране и анализ на флуидни включения в минерали; „Раман“ спектromетрия.
Ниво по националната класификация	Специализирано обучение
Дати (от-до)	4-8 Юни 2007 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	PetroSkills - Лондон, Великобритания
Основни предмети/застъпени професионални умения	„Оценка на находища и търсещи полета“
Ниво по националната класификация	Професионално специализирано обучение

Дати (от-до) **Януари 2007 г.**
Име и вид на обучаващата или образователната организация Schlumberger
Основни предмети/застъпени професионални умения Обучение за работа със софтуерните продукти PETREL и Interactive Petrophysics
Наименование на придобитата квалификация Специалист със сертификати за преминати курсове на обучение
Ниво по националната класификация Професионално специализирано обучение

Дати (от-до) **Май 2004 г.**
Име и вид на обучаващата или образователната организация Леобенски Университет, Австрия
Основни предмети/застъпени професионални умения „Глобален опис на нагънати области: Петролна геология и Геодинамика”
Ниво по националната класификация Специализирано обучение

Дати (от-до) **Юли 2004 г.**
Име и вид на обучаващата или образователната организация Леобенски Университет, Австрия
Основни предмети/застъпени професионални умения „Формационен анализ”
Ниво по националната класификация Специализирано обучение

Дати (от-до) **Април - Септември 2004 г.**
Име и вид на обучаващата или образователната организация Леобенски Университет, Австрия
Основни предмети/застъпени професионални умения Обучение и изследователска работа в сферата на геологията
Ниво по националната класификация Специализирано обучение по програма ЕРАЗЪМ

Дати (от-до) **9-13 Септември 2002 г.**
Име и вид на обучаващата или образователната организация Международна Асоциация на Седиментолозите
Основни предмети/застъпени професионални умения „Фациален анализ и високорезолуционна секвентна и циклостратиграфия на речни до плиткоморски седиментни отложения”
Ниво по националната класификация Специализирано обучение

Лични умения и компетенции

Майчин (и) език (езици)

Чужд (и) език (езици)

Самооценка

Европейско ниво (*)

руски

английски

немски

френски

Български език

Разбиране				Говорене				Писане	
Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение			
C2	Свободно ниво на владееене	C2	Свободно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Самостоятелно ниво на владееене
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
A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене
A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене	A1	Основно ниво на владееене

(*) [Единни европейски критерии за познания по езици](#)

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ	Благонадеждност, отговорност, комуникативност, аналитично мислене и управленски качества; иноватор и лидер.
ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ	Президент на студентската група на Американска Асоциация на Петролните Геолози към Минно-Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“ от 2001г. до 2003г. Координатор за Р. България на Европейска гражданска инициатива "Висококачествено европейско образование за всички". (2013г.)
Области на професионални и научни интереси	Геология и проучване на минерални ресурси; минерален състав; геохимия; устойчиво развитие, предприемачество и иновации в сферата на минералните ресурси.
Членство в професионални и браншови организации	Научно технически съюз по минно дело, геология и металургия; Българско Геологическо Дружество; Българско Минералогическо Дружество; Асоциация на Икономическите Геолози (SEG); Американска Асоциация на Петролните Геолози (AAPG)
Публикации	Общо 9 публикации Приложение 1
Проекти	Участник в 6 проекта, свързани с научноизследователска работа и обучение в сферата на геологията, геохимията и екологията. Приложение 2
Участие в научни конференции и конгреси	Член на научния комитет на международната научна конференция OPMR2016 (Opportunities in processing of metal resources), 28-30 ноември, 2016, Будапеща (Унгария). Международна научна конференция в МГУ „Св. Иван Рилски“, София през 2013 г., 2014 г. и 2015 г.

ПУБЛИКАЦИИ

1. **Petrov, D.** 2016. Possibilities of the laser “Raman” spectroscopy to study a zonal, polymorphic and with elements-impurities ore minerals - *the International Forum, NMRU-Russia*.
2. **Петров, Д.** 2015. Геохимични особености на рудообразователните процеси в находище „Челопеч” – С., *Автореф. докт. дис.*, 63 с.
3. **Petrov, D.**, Popov, K. 2015. Correlations between elements in ores from the gold-copper deposit Chelopech, Bulgaria - *Ann. Univ. Min. Geol., Sofia, v. 58, 1, 93-98*.
4. **Petrov, D.** 2014. Laser “Raman” spectroscopy of anglesite and cubanite from deposit “Chelopech”. - *Ann. Univ. Min. Geol., Sofia, v. 57, 1, 77-82*.
5. Никова, И., Б. Христов, А. Здравков, К. Русков, **Д. Петров**, Д. Бакърджиев. 2013. Мониторинг на химичните характеристики на почвите в района на ТЕЦ – Бобов дол - *Почвознание Агрехимия и Екология, XLVI*.
6. Hristov, B., Filcheva, E., Nikova, I., Zdravkov, A., Ruskov, K., **Petrov, D.**, Bakardzhiev, D. 2013. Fractional composition of organic matter in surface horizon of soils from Bobov Dol Valley. - *Bulg. J. Agric. Sci.*, 19: 485-489.
7. **Petrov, D.**, Strashimirov, S., Stoykov, S., Karakusheva, M. 2013. New data for the mineral composition of ores in the western sector of the gold-copper Chelopech. - *Ann. Univ. Min. Geol., Sofia, v. 56, 1, 39-46*.
8. Русков, К., Здравков, А., Никова, И., Христов, Б., **Петров Д.**, Бакърджиев, Д. 2012. Използване на дистанционни методи за класификация на земното покритие в района на ТЕЦ Бобов дол - *Год. МГУ “Св. Ив. Рилски”, т. 55 (1), 44-49*.
9. Здравков, А., Русков, К., Никова, И., Христов, Б., **Петров Д.**, Бакърджиев, Д. 2012. Присъствие и разпределение на арсен в хумусния хоризонт от Бобовдолската котловина - *Год. МГУ “Св. Ив. Рилски”, т. 55 (1), 30-38*.

ПРОЕКТИ

1. Проект финансиран от МОН (Фонд „Научни изследвания”) на тема: „Ранен рудодобив и металургия в източната част на Средногорската металогенна зона (V хил. пр. Хр. – I хил. сл. Хр.). Археологически, геологически и геофизически изследвания на следи от древен рудодобив и металургия в Бургаския и Ямболския рудни райони” - №ДФНИ-К02/6 от 12.12.2014г.
2. Проект към НИС при Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, ГПФ на тема: “Минераложки и геохимични изследвания на рудни минерализации в района на рудопроявление “Владимирово” - №185/09.05.2014г.
3. Проект BG051PO001-3.3.05-0001 „Наука и бизнес” („Обучения на докторанти, пост-докторанти и млади учени”), финансиран от МОН и ЕСФ - дог. №ДО2-671/12.07.2013г.
4. Проект към НИС при Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, ГПФ на тема: “Минерален състав на рудните минерализации в района на Полскоградецкия плутон” - №175/07.06.2013г.
5. Проект към НИС при Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“ на тема: „Комплексно минераложко и геохимично изследване на руди от участък „Запад” на златно-медно находище „Челопеч”, № 0093/2012г.
6. Проект „Млади учени – 2011“, финансиран от МОН (Фонд „Научни изследвания”) на тема: „Разработване на методика за оценка въздействието върху околната среда на токсични елементи, отделени при изгаряне на въглища в ТЕЦ” - дог. №ДМУ 03/34 (2011г.).