

Автобиография

на чл.-кор. Владко Тодоров Панайотов

Дата и място на раждане: България

Образование:

- Средно:
1965 - 1969, Техникум по индустриална химия, гр. Свищов
- Висше образование
1969-1975, Московски Технологичен Институт "Д. И. Менделеев", инженер
"Химична кибернетика и основни процеси и апарати в химичната промишленост" - червен диплом

Специализации в страната и в чужбина

- СУ "Кл. Охридски", 1983-1984, Курс по физика на твърдото тяло
- 2000 - Селекция на медни и цинкови руди, DAAD, Германия

Владеене на чужди езици

Руски, Английски, Испански

Самооценка	Разбиране				Говорене				Писане	
Европейско ниво	Слушане		Четене		Участие в разговор		Самостоятелно устно изложение			
Руски	C2	Свободно ниво на владеене	C2	Свободно ниво на владеене	C2	Свободно ниво на владеене	C2	Свободно ниво на владеене	C2	Свободно ниво на владеене
Английски	C1	Свободно ниво на владеене	C1	Свободно ниво на владеене	C1	Свободно ниво на владеене	C1	Свободно ниво на владеене	C1	Свободно ниво на владеене
Испански	B1	Самостоятелно ниво на владеене	B1	Самостоятелно ниво на владеене	B1	Самостоятелно ниво на владеене	B1	Самостоятелно ниво на владеене	B1	Самостоятелно ниво на владеене

Научни звания и научни степени, придобити в страната и чужбина:

Научни степени

- 1998, научна степен „Доктор на науките”, (Доктор на техническите науки), защитен дисертационен труд, професионално направление 5.8. Проучване, добив и обработка на полезните изкопаеми, шифър 02 08 09 "Обогатяване на полезните изкопаеми", Научна специалност: „Обогатяване на полезни изкопаеми”
- 1980, научна степен кандидат на техническите науки („доктор”), професионално направление 5.8. Проучване, добив и обработка на полезните изкопаеми, шифър 02 08 09 "Обогатяване на полезните изкопаеми", Научна специалност: „Обогатяване на полезни изкопаеми”, редовен докторант
- 1975, инженер, специалност „Химическа кибернетика", златен медал

Научни звания

- 2014, чл.-кор на БАН

- 2007, Балканска минна академия
- 2008, Руска минна академия
- 2010, Академия по екология - Санкт Петербург
- от 2000 - ВАК, Професор по "Обогатяване на полезните изкопаеми"
- 1990 - 2000: Ст. н.с. II ст. (доцент) - МГУ, София.
- 1980 - 1990: Научен сътрудник - ВМГИ, София.

Научна дейност:

- Монографии и научни книги в България и чужбина – 3 монографии на български език; 3 монографии на английски език
- Учебници и учебни ръководства - 13 учебника и учебни помагала, от тях 5 на английски език.
- Брой научни публикации в страната и чужбина:
над 170 публикации (статии и глави от колективни монографии)
- Брой научни доклади в страната и чужбина: над 80
- Потвърдени цитирания в страната и чужбина: над 200

Други активности в областта на науката:

- Участие в научни съвети
 - Комисия по минни науки и архитектура към ВАК
 - СНС на МТФ, МГУ
 - Научен консултативен комитет на Световния конгрес по обогатяване на полезните изкопаеми (от 2010 -2018)
- Участие в редколегии, включително като главен редактор (в чужбина или в България);
Член на редколегия на списание "Геология и минерални ресурси" (1998 - 2017)
- Участие в експертни комисии и съвети в качеството на представител на науката:
Европейски парламент, Брюксел - Комисия по околна среда и води
- Патенти, изобретения, внедрявания, полезни модели;
 - 41 общо (признати патенти, полезни модели и авторски свидетелства), 1 заявка
 - 14 Внедрявания - икономически ефект над 12 млн лв. на проекти и внедрявания, изпълнени в България
- Участие в национални и международни проекти - Ръководител и съ-ръководител на повече от 20 проекта - (в България и в чужбина)

Преподавателска дейност:

2014-2018 Лектор по "Технологии за преработване на черни, цветни и благородни метали" - МГУ - ОКС "Магистър"

2004-до момента: Лектор по "Флотационни технологии" и "Химични методи при обогатяване и рециклиране на суровини" - МГУ - ОКС "Бакалавър"

2009-2018: Лектор по "Пречистване на замърсени води и въздух" - МГУ - ОКС "Магистър"

2009-2018: Лектор по "Химични методи за пречистване на отпадъчни води" - МГУ - ОКС "Магистър"

1994-2009: Лектор по "Флотационни методи на обогатяване" и "Енергетични основи на флотационните процеси" - Колеж по минно дело - град Кърджали

Области на интерес: Нови технологии при преработването на полезни изкопаеми (оловно-цинкови, медно-пиритни, медно-молибденови руди), електрохимични технологии, третиране на отпадъчни води и промивни киселини, оползотворяване на техногенни отпадъци.

Професионална биография. Заемани управленски позиции в научни и университетски институции

2007 – 2011 - Заместник-ректор по евроинтеграция, МГУ, София

1997 - 2009 - Директор на Колеж по минно дело - Кърджали

1991 - 1997 - Директор на Полувисш институт по минно дело и металургия, Кърджали

1986 - 1991 Заместник-директор и директор на "Центъра за образование, изследване и внедряване технологии" - ВМГИ - София и ГОРУБСО - Мадан

Обществена дейност в страната и чужбина:

2007 - 2014 - Член на Европейския парламент

Член на: Съюз на учените в България, Българско водородно общество, на СБП.

Награди:

Димитровска награда на Комсомола за фундаментален технологичен принос (1982); Златен орден на труда (1985); Специална награда на Първото световноизложение на младите изобретатели (1985); Златен медал от Пловдивския технически панаир (1989); Инженер-обогатител на годината (1991); Почетен гражданин на град Кърджали (2005); 2 златни медала от East West Euro Intellect Technical Fair and International Exhibition (2003); Орден "Кирил и Методий" (Русия) за принос в славянската наука и култура; Орден "Стара планина - първа степен", за принос в развитието на минното дело и металургията в България (2010); Вписване в Златна книга на българските откриватели и изобретатели (2012); Орден Бернардо О'Хигинс Чили (2012) за принос в минно-преработвателната индустрия на Чили; Евродепутат на годината в категория «Околната среда» 2013 година; Изобретател на годината - 2014г Орден „Св. Св. Кирил и Методий с огърлие“ - 2018, Наградата на Президента на РБългария за приноси в областта на науката и за повишаване авторитета на страната в чужбина 2021.