

Член-кореспондент Димчо Бориславов Кашчиев



Институт по физикохимия – БАН
ул. “Акад. Г. Бончев”, блок 11, София 1113
тел. (02) 8734790
e-mail: kash@ipc.bas.bg
Internet: [http://ipc.bas.bg/page/bg/za-nas/lichni-stranici/asociirani-chlenove-na-Web of Science](http://ipc.bas.bg/page/bg/za-nas/lichni-stranici/asociirani-chlenove-na-Web%20of%20Science): <https://publons.com/researcher/2764861/dimo-kashchiev/>
Google Scholar: http://scholar.google.bg/citations?user=d1YgL_IAAAAJ&hl=en

Роден	1942 г., гр. Шумен
Образование и научна кариера	1968: физик, Софийски университет “Св. Климент Охридски” 1975: доктор, дисертация върху кинетиката на нестационарно зародишообразуване 1987: доктор на химическите науки, дисертация върху теорията на образуване и растеж на нови фази 1968: физик, Институт по физикохимия (ИФХ) – БАН 1970: асистент, ИФХ – БАН 1981: доцент, ИФХ – БАН 1989: професор, ИФХ – БАН 2004: член-кореспондент на БАН
Специализация	1970: Институт по кристалография – РАН, гр. Москва (Русия) 1975-1976: Делфтски технологичен университет, гр. Делфт (Холандия)
Научна област	Теория на образуване и растеж на нови фази и нейното приложение към процесите на: зародишообразуване; кристален растеж; сумарна кристализация; растеж и стареене на тънки твърди слоеве; скъсване и пропускливост на пенни, емулсионни и мембранни филми; фибрилизация на амилоидни протеини.
Публикации (до октомври 2022 г.)	1 монография (D. Kashchiev, “Nucleation: Basic Theory with Applications”, Butterworth-Heinemann, Oxford, 2000) и 149 статии и обзора в чуждестранни и български списания и сборници, цитирани над 10630 пъти от чуждестранни и български автори, с h-индекс 46 (според Google Scholar).
Научно-административна дейност	1989-1991: зам.-директор на ИФХ – БАН 1986-2015: член на Научния съвет на ИФХ – БАН 1993-1995: председател на Научния съвет на ИФХ – БАН 1992-1995: член на Комисията по химия при ВАК 1992-2007: член на Специализирания научен съвет по физикохимия при ВАК 2007-2010: председател на Специализирания научен съвет по физикохимия при ВАК (Висша атестационна комисия)
Международна дейност	1995-1998: съветник в Генералната асамблея на Международната организация по кристален растеж 2003-2009: член на редакционния съвет на списание Central European Journal of Chemistry 1971-2009: участие в 48 международни научни форума с доклади и постери, от които 29 поканени доклада
Гост-професор по покана в	Делфтски технологичен университет, гр. Делфт (Холандия) Институт за петролни изследвания и инженерство, гр. Пало Алто (САЩ) Университет на Хирошима, гр. Хигаши-Хирошима (Япония) Университет Райс, гр. Хюстън (САЩ) Университет на Лийдс (Liverhulme Visiting Professor), гр. Лийдс (Англия)