

Проф. др Игор А. Пашти је редовни професор на Универзитету у Београду – Факултет за физичку хемију и дописни члан Српске академије наука и уметности. Његова истраживања усмерена су на науку о материјалима за енергетске примене, са посебним нагласком на електрокатализу, материјале на бази угљеника и рачунарски дизајн материјала.

Аутор је више од 200 научних радова и три универзитетска уџбеника, а његови радови су цитирани више од 5.000 пута (према Google Scholar-у). Руководио је или учествовао као вођа истраживања у више националних и међународних пројеката, укључујући програме HORIZON, NATO SPS и DAAD, као и пројекте финансиране од стране Фонда за науку Републике Србије. Добитник је више награда за научну изврсност и иновације, међу којима је и награда САНУ из области хемијских биолошких и сродних наука, као и награда за најбољи патент Привредне коморе Београда.

Поред научног рада, активно се бави популаризацијом науке, члан је уредништва више међународних часописа и редовно рецензира за водеће научне часописе и агенције за финансирање истраживања широм Европе.