

Наташа Марковска

Предвесник и поборник за енергетската транзиција

Почетоците, пред повеќе од дваесет години, се совпаѓаат со две од **четирите Д патеки** - Decarbonization, Digitalization, Decentralization, Decreasing consumption (декарбонизација, дигитализација, децентрализација, намалување на потрошувачката на енергија) кои денес се сметаат за водилки на енергетската транзиција. Во фокусот на нејзините магистерски и докторски истражувања се материјалите за соларни ќелии, а оттаму и придонесот кон една од клучните технологии на Декарбонизацијата. Другата релевантна патека е Дигитализацијата зашто нејзините додипломски студии се во областа на компјутерските науки и информатиката што ѝ овозможи да применува „компјутерски“ начин на размислување и алатки во решавањето на проблеми од енергетиката.



Едноставно на прекрасен начин: Сончева во електрична енергија без емисија на CO₂

Денес, научен советник во Истражувачкиот центар за енергетика и одржлив развој на МАНУ. Учествовала во 87 меѓународни и домашни проекти од областите на ублажувањето на климатските промени, одржливиот енергетски развој, обновливите извори на енергија и енергетската ефикасност, како и стратешкото енергетско планирање за корисници како што се UNDP, USAID, WB, European Commission, GIZ, македонската и други влади, како и општини. Во овие области, Наташа е еден од авторите на 157 публикации (38 во научни списанија со фактор на влијание). Член е на уредувачкиот одбор на научното списание „Energy“ и гост уредник на седум специјални изданија на „Energy“ и пет на „Renewable & Sustainable Energy Reviews“. Чекори по сите патеки на енергетската транзиција!

На прашањето како е да се биде жена во улога на предвесник и поборник на енергетската транзиција, Наташа вели: Во ниту еден сегмент од моето образование и работа не сум почувствувала дека можностите ми се помали во однос на колегите мажи, иако, заради традиционалната улога во домот и семејството, жените се повеќе изложени на предизвици да балансираат и приоритизираат. Ова важи во сите сфери, па и во енергетиката, но за мене лично, не. Во поглед на професијата, не разликувам жени и мажи, туку лица кои се посветени и одговорни, широки и креативни, спремни за постојано учење и отворени за промени и следење трендови, наспроти лица кои не се или се помалку такви.