

НАУЧНА БИОГРАФИЈА

Др Даница Мићановић је дипломирала на Агрономском факултету у Чачку 1986. године, са просечном оценом 9,07 и стекла звање дипломирали инжењер агрономије, док је звање магистра екологије и агротехнике жита стекла 1991. године, на Пољопривредном факултету у Земуну. У звање истраживач сарадник изабрана је 1992. године.

Докторску дисертацију, под насловом „Селекција сојева слободних азотофиксатора у циљу побољшаног усвајања атмосферског азота код различитих сорти пшенице“, одбранила је децембра 1996. године на Пољопривредном факултету у Земуну, и стекла звање доктора биотехничких наука.

- Дана 30. априла 1997. године (број: 06-00-6/799) стиче научно звање научни сарадник.
- Дана 19. јуна 2002. године (број: 06-00-6/1900) стиче научно звање виши научни сарадник.
- Дана 11. јула 2007. године (број: 06-00-69/224) стиче научно звање научни саветник.
- Дана 10. априла 2014. године (број: 01-24/24-01) изабрана је за професора струковних студија, на Високој здравствено санитарној школи струковних студија Висан, у Београду.

Постдокторске студије завршила у Енглеској, у Институту за генетички инжењеринг, у лабораторији за молекуларну генетику микроорганизама, како би унапредила генетичке основе асоцијативних система у Србији. Након тога основала је микробиолошкој лабораторији у Центру за стрна жита у Крагујевцу, Институту „Србија“, где је радила на унапређењу и развоју нових метода у оплемењивању пшенице. Развила је оригинални научни метод, за везивање азота из атмосфере, који је патентирала, и отворила нову области истраживања у исхрани нелегуминозних биљака. Радила је као руководилац у неколико одељења академских институција 21 годину и објавила 229 научних радова, од међународног и националног значаја.

Као руководилац технолошког развоја у Привредној комору Србије, дала је изузетан допринос унапређењу нивоа технолошког развоја привреде и јачању везе науке и привреде. Увела је науку у привреду Србије, развила први модел за трансфер знања и технологија у привреди у Србији и Базу иновација и нових технологија. У протеклих 10 година учешћем у креирању политика и стратегија иновационе делатности, технолошког развоја и интелектуалне својине кроз разне програме и пројекте у Србији и на међународном нивоу, позиционирала се као водећи је експерт у области трансфера знања и технологија и иновационе делатности у Србији.

Учешћем у разним комисијама, радним телима и групама државних и међународних институција доприноси унапређењу нивоа технолошког развоја у сектору пољопривреде.