

OBDIVUHODNÁ• FILANTROPIE

Neděle, 08 března 2020

Manželé Hana a Dalimil Dvořákoví věnovali neuvěřitelných 200 milionů korun Nadaci Experientia, kterou sami založili. Ta podporuje nejlepší mladé chemiky na startu jejich samostatné odborné dráhy. Na českém poměry jde o nevšední filantropický příspěvek tuzemské vědě. Příjmem je jejich příspěvek dvacetileté mladá jejich rodina problémy vyjít z poválečného pracovního. Věje změnil a jeho přelomový objev v laboratoři Antonína Holého, kde Hana Dvořáková působila.

Svou nadaci Experientia financují právě z podílu Hany Dvořákové na licenčních poplatcích za licence syntetizované Antonínem Holým (1936–2012) a jeho členem v AŠOCHB. Každoročně dvěma vědcům po doktorátu z oblasti organické, bioorganické a medicínské chemie uděluje stipendia pro studijní pobyty na nejlepších světových univerzitách. Letos poprvé nadace udělá také třiletý startovací grant, který by vědcům do pěti let po doktorátu umožnil založit si v ČR vlastní vědeckou skupinu.

vystudovala organickou chemii na VÚ CHT Praha. Aspiranturu absolvovala v roce 1991 v Ústavu organické chemie a biochemie ČESAV (AŠOCHB) v Praze s matkou Acyklické analogy nukleosidů a nukleotidů s modifikovanými purinovými bázemi. V AŠOCHB působila v letech 1983–1995, od roku 1986 ve skupině prof. Antonína Holého. Podílela se na syntéze patentových chráněných modifikovaných nukleosidů a nukleotidů, má podíl na licenčních poplatcích za antivirové licence využití v léčbě společnosti Gilead Sciences. Rok 1994 strávila na University of Leicester. Od roku 1996 působí v laboratoři NMR VÚ CHT Praha.

vystudoval organickou chemii na VÚ CHT Praha. Aspiranturu absolvoval v Ústavu organické chemie a biochemie ČESAV v Praze pod vedením Dr. Zdeňka Arnolda (chemie methylenmalonaldehydů). V Ústavu působil až do roku 1990, kdy přelšel do Ústavu organické chemie VÚ CHT, kde pracuje dosud. V letech 1987–1988 byl na roční stáži na Colorado State University a v roce 1994 na University of Leicester. V současnosti se věnuje využití komplexů přechodných kovů v organické syntéze a studiu vlastností Fischerových karbenových komplexů. Vedle dosavadní podpory stáží a startovacích grantů pro zahraniční vědecké skupiny se zaměřili i na studenty středních a vysokých škol. Těm budou nabídnuty kurzy a mentoring, kteří jim pomohou zorientovat se v různých vědeckých kariérách. Pro mladé chemiky navštívk vznikne web s poradenstvím.