

نیمی از این جایزه به دیوید بیکر از دانشگاه واشنگتن آمریکا برای تحقیق درباره طراحی رایانشی پروتئین و نیمی دیگر به طور مشترک به دمیس هاسابیس و جان جامپر محققان «دیپ مایند» گوگل برای پیش بینی ساختار پروتئین تعلق گرفت.

به دلیل تحقیقات مفصل بر روی ساختار پروتئین ها!



آکادمی علوم نوبل جایزه سال ۲۰۲۴ در شیمی را به سه محقق اعطا کرد.

به گزارش اسپادانا خبر و به نقل از رویترز، «دیوید بیکر»، «دمیس هاسابیس» و «جان جامپر» به دلیل تحقیقات مفصل بر روی ساختار پروتئین ها موفق به دریافت جایزه نوبل شدند.

این جایزه که به طور گسترده به عنوان یکی از معتبرترین جایزه ها در جهان علمی شناخته می شود توسط آکادمی سلطنتی علوم سوئد اعطا می شود و ارزش آن ۱۱ میلیون کرون سوئد (۱.۱ میلیون دلار) است.

نیمی از این جایزه به دیوید بیکر از دانشگاه واشنگتن آمریکا برای تحقیق درباره طراحی رایانشی پروتئین و نیمی دیگر به طور مشترک به دمیس هاسابیس و جان جامپر محققان «دیپ مایند» گوگل برای پیش بینی ساختار پروتئین تعلق گرفت.

دیوید بیکر بیوشیمیست و زیست شناس رایانشی آمریکایی و محقق انستیتو پزشکی هوارد هیوز است. هاسابیس انگلیسی و برنامه نویس و طراح بازی های رایانشی هوش مصنوعی است. در نهایت جان مایکل جامپر یک محقق ارشد تحقیقاتی و اهل آمریکا است که در «دیپ مایند تکنولوژی» تخصص دارد. این دو یک آرزوی ۵۰ ساله را برای پیش بینی ساختارهای پروتئینی از توالی اسید آمینه آنها محقق کردند. بیکر هم به خاطر تلاش برای طراحی پروتئین محاسباتی نیمی از جایزه را برده است.

برچسب ها: [دانشگاه](#) [1]

[فرهنگ](#) [2]