

Надихати, творити, примножувати

[Марина Абрамчук]



#9 от 28.05.2021

Не виключено, що через 15–16 років Ксенія Потопальська, зараз старший викладач кафедри динаміки і міцності машин, приведе вступати до ХПІ свого сина Михайла, якому зараз два з половиною роки. Як колись саму дівчину спрямовували до Політеху мама, нині завідувач кафедри стратегічного управління Марина Анатоліївна Грінченко, тато – випускник кафедри ДММ Євген Миколайович Грінченко та дідусь – випускник кафедри ДММ, викладач кафедри стратегічного управління Микола Петрович Грінченко. Саме приклад дідуся надихнув Ксенію, коли вона була ще школяркою.

– Я щаслива тим, що можу поєднати материнство й улюблену справу, – говорить Ксенія. – І вдячна сім'ї, колегам, керівництву кафедри за підтримку. Мені подобається робота зі студентами, я прагну запалювати жагу до знань, яка була у мене колись і притаманна зараз. Ксенія Потопальська – колишня студентка, іменний стипендіат Леонарда Ейлера, а тепер старший викладач і молодий науковець, вона взяла від наставників найкраще, наслідує добрі традиції кафедри, примножуючи отриманим під час міжнародних стажувань досвідом, невпинно навчається, бере участь у різних проектах та STEMCamp School і з упевненістю говорить про улюблену роботу. Студенти поважають молодого педагога, із зацікавленістю слухають лекції, іноді навіть жалкують, що не одразу зрозуміли, наскільки цікавими можуть виявитися лекційні і практичні заняття з моделювання складних систем.

– Під час карантину мені було набагато важче працювати зі студентами, – зізнається Ксенія. – Хтось скаже, що дистанційно навчати набагато зручніше, немає потреби гаяти час на дорогу, та для мене важливо бачити зацікавленість студентів, утримувати їхню увагу і отримувати відповідь, віддачу. На жаль, коли студент по іншу сторону екрану, це не завжди відчуєш. Тому я радію з того, що ми поступово повертаємося до звичного режиму викладання.

Ксенія кілька років тому захистила кандидатську дисертацію і вдячна за підтримку рідним і колегам. Її дослідження з прогнозування надійності елементів конструкцій з локальними корозійними пошкодженнями на основі статистичної оцінки статичної та циклічної міцності,

виконані під керівництвом д. т. н., професора Олексія Ларіна, отримали схвальні відгуки. Науково-дослідну роботу Ксенія не полишає. Минулого року вона здобула звання «Кращий молодий науковець НТУ «ХПІ», отримавши найвищу оцінку у секції «Комп'ютерні та інформаційні технології, автоматика та управління». Зараз Ксенія працює в колективі таких же цілеспрямованих і наполегливих науковців над роботою, що виграла грант Міністерства освіти і науки України – «Розвиток методів обчислювального інтелекту в задачах синтезу характеристик відповідальних елементів, підвищення надійності та ефективності інноваційної техніки». А нещодавно молодий науковець Ксенія Потопальська відзначена стипендією ім. М. В. Остроградського у номінації «Математика».

– Присудження таких стипендій мотивує, надихає на нові звершення, і я вірю, що у мене попереду багато захопливих відкриттів та цікавої роботи. І я собі нагадую, що треба цінувати час і використовувати кожну нагоду, щоб розвиватися!