



ЮГОЗАПАДЕН  
УНИВЕРСИТЕТ  
„НЕОФИТ РИЛСКИ“

www.swu.bg



ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ

Икономика

### Галина МАНАХИЛОВА

Мениджър „Анализи“  
„Fermilab“, гр. Батавия, САЩ  
Доктор „Финанси“



**Г**алина Манахилова работи като анализатор на данни в Националната ускорителна лаборатория „Енрико Ферми“, намираща се в градчето Батавия недалеч от Чикаго, в щата Илинойс, САЩ. Лабораторията е една от 17-те национални лаборатории на Министерството на енергетиката на САЩ.

Завършва бакалавърска степен по специалност „Аграрна икономика“ в Стопанска академия „Д. А. Ценов“, гр. Свищов. Продължава образованието си в напълно различно професионално направление като избира специалност „Право“ в Бургаския свободен университет. Галина има завършена втора магистратура по специалност „Бизнес администрация“ в Университета Деврай (DeVry University) в Чикаго. Добрата университетска подготовка е допълнена с множество специализации „Управление на проекти“, „Личен състав“ и „Развитие на организацията“. Галина споделя: *„Имам богат опит в корпоративна Америка, който е натрупан в различни компании – „ЮС Фуудс“ - висококачествени хранителни продукти, „Сиърс“ – верига универсални магазини, „Бритиш Петролиум“ – международна енергийна компания, със седалище в Лондон и др.“* През 2020 г. се завръща в България, за да продължи образованието си и записва докторска програма по финанси в Стопанския факултет на Югозападния университет. Темата на дисертационния ѝ

труд е „Подобряване на финансовите резултати в организацията чрез прилагане на холистичен подход към анализа и вземането на решения“.

Ключова роля в избора на професия изиграва ясният афинитет на Галина към точните науки, в частност математиката, проявил се още в средното училище, както и последвалото ѝ образование в областта на икономиката. Не правото, а анализът на данни е предизвикателството в избора от нея кариерен път. Път, през който има възможността да помогне не на една, а няколко топорганизации да разрешават належащи бизнес проблеми, да реализират стратегически цели и в крайна сметка да подобрят ефективността и ефикасността на процесите си. С ясното разбиране за ролята на икономиката върху околната среда, започвайки като хоби, днес заедно с правенето на анализи за по-добро вземане на решения, Галина се занимава и с биоземеделие. За работата си споделя: *„Вземането на решения е процес, при който наличната информация е от*

*изключително значение. Преди информацията да бъде налична, „морето от данни“ трябва да бъде трансформирано във факти, а фактите едва след допълнителни усилия стават информация. Същата тази информация, пречупена през призмата на научния подход довежда до появата на знание, към което, ако се добавят и годините на опит, се ражда мъдростта.“ С това като жизнен цикъл са свързани и трудностите и предизвикателствата в работата на анализатора на данни. „От една страна във всекидневната работа „морето от данни“, което става все по-обширно и необятно, изисква правилната алгоритмична навигация да е налице, а от друга страна новопоявилата се информация, трябва да е достъпна и разбираема за онези, които я разглеждат. Така следващите планове са свързани с представянето на акумулираното знание, и най-вече с ново такова, в областта на анализирането на данните и на професията, свързана с него.“*

„Анализаторът на данни“ е атрактивна професия, която в близките години ще бъде една от търсените на пазара на труда, защото всяка развиваща се организация ще има нужда от квалифицирани специалисти, които да формулират фирмената стратегия за развитие и действие. Тези кадри могат да се реализират в сферата на образованието, здравеопазването, науката, икономиката, държавните институции, фармацевтичната индустрия и др. Най-ценното професионално качество е силно развита аналитична мисъл, но без „любов към числата“ и умение за ясна и точна интерпретация на данните, професионалният успех е химера. Във века на технологиите, точно тълкуването на данните прави професията конкурентоспособна и неподражаема от навлизащия изкуствен интелект.

Галина планира да сподели знанието и опита в книга на български език, която да послужи като наричник за хората, избрали тази професия.