



ВИПУСКНИЦИ на ХТМУ



60 години ХТМУ



60 години – дълъг път, красива зрялост, високи постижения, преодолен преспектив и хиляди лични съдби на инженери, завършили успешно Химикотехнологичния и Металургичен Университет и намерили своя път в професията.

Юбилеите събират поколения от випускници, които правят празника истински. За нас, голямото семейство на ХТМУ е най-голямата ни гордост, защото инженерите от всички специалности са дали огромен принос в развитието на България и днес продължават да са двигател на бъдещи успехи.

За 60 години университетът преминава през няколко структури на основните звена и днес продължава да се развива в отговор на динамиката в науката, технологиите, новите образователни цели и интеграция в голямото европейско образователно пространство. Обучението днес е пример за съхраняване на традициите на инженернотехнологичните специалности и непрестанно обновяване и разширяване на програмите във всички професионални направления.

С утвърждаването на тристепенната образователна структура се дава възможност за по-бърз отговор на потребностите на практиката с нови курсове, нови специалности за бакалаври и магистри и иновативни докторски програми. Радост за нас е, че много от випускниците ни се връщат, за да продължат или задълбочат образованието си и да работят съвместно с учените от ХТМУ по професионални задачи.

За нашата академична общност, връзките със завършилите инженери са неизчерпаем източник на идеи за развитие на университета и те ще се затвърждават в бъдеще. С първото издание "ВИПУСКНИЦИ на ХТМУ" ние само откриваме още една възможност да споделяме взаимната си гордост от успешната кариера на завършилите през различни години.

Благодаря на първите, представени в алманаха випускници и с огромен интерес очаквам следващите лица на ХТМУ, които са посланици на университета в неизброими сфери на професионални реализации.

Проф. д-р инж. Митко Георгиев

ЛЕВОН КАРЕКИН ХАМПАРЦУМЯН
ИВАН ИЛИЕВ ЗЛАТИНОВ
ДИМО СИМЕОНОВ КИРИЛОВ
ПРОФ. ЦАНКО ЦАНОВ
МАРИЯ АТАНАСОВА СЪБЕВА
АЛКИН НЕДЖМЕДИН НАСУФ
ПЪРВОЛЕТА АНГЕЛОВА ЛУЛЕВА
БОЖИДАР ИЛИЕВ ПОДОЛИНСКИ
ДЕНИЦА СТЕФАНОВА КОЛЕВА
АЛЕКСАНДЪР ПЛАМЕНОВ ГЕОРГИЕВ
ТЕОДОРА БОРИСЛАНОВА АРНАУДОВА
ДИМИТЪР ДИМИТРОВ ТАНЕВ
ИСКРА ГАВРИЛОВА СТАНКОВА
ЖЕЧКО ПАНАЙОТОВ ДИМИТРОВ
ГЕОРГИ ДИМИТРОВ БИЖЕВ
БОРЯНА ХРИСТОВА ТОДОРОВА
ВЛАДИМИР НИКОЛОВ ФИЛИПОВ
НИКОЛА ГЕОРГИЕВ РАНГЕЛОВ
ФИЛАДИЯ ПАВЛОВА ТИЛЕВА-ДИЛЧОВСКА
НЕНКА СТОЯНОВА МИРЧЕВА
ИВАН ДИМИТРОВ ГОСПОДИНОВ
ЛОРИТА ГЕОРГИЕВА РАДЕВА
КИРИЛ СВЕЖЕНОВ ЙОСИФОВ
МАРИАНА ЙОРДАНОВА ПОПОВА-ЗЛАТКОВА

ЛЕВОН КАРЕКИН ХАМПАРЦУМЯН

<http://www.facebook.com/LHampartzoumian>

www.uncreditbulbank.bg

Степен на образование: Магистър

Левон Хампарцумян завършва ХТМУ-София, тогава Висш Химикотехнологичен Институт през 1980 г. и се дипломира като инженер-химик. Професията носи винаги със себе си и тя помага при срещите с многобройните и различни нива предизвикателства.

Днес Левон Хампарцумян е главен изпълнителен директор и председател на Управителния съвет на УниКредит Булбанк от 2001. Той е и Председател на Управителния съвет на Асоциацията на банките в България, заместник-председател на Управителния съвет на БОРИКА и член на Управителния съвет на Конфедерацията на работодателите и индустриалците в България (КРИБ)



Левон Хампарцумян е член на Управителния съвет на Института за пазарна икономика, председател на Настоятелството на СУ „Св. Климент Охридски“, член на Настоятелството на Висшето училище по застраховане и финанси и член на Настоятелството на City University of Seattle в България.



Той е носител на Ордена на звездата на италианската солидарност (Ordine della Stella della Solidarietà Italiana) и получава титлата Коменда-

торе от Президента на Република Италия Джорджо Наполитано през 2008 г.

През 2012 г. Левон Хампарцумян получава наградата „Мениджър на годината 2012“, връчена му от Президента на Република България Росен Плевнелиев, в конкурса на сп. Мениджър.

През 2007 г. фондация „Атанас Буров“ му присъжда приза „Буров“ за банково управление. Той е обявяван два пъти за „Банкер на годината“ – от списание Finance Central Europe през 2005 г. и от вестник „Банкеръ“ през 2007 г. През 2006 г. списание „Мениджър“ му връчи приза за мениджмънт.

Левон Хампарцумян е дипломиран инженер-химик и професионалният му опит е свързан с ръководни позиции в PriceWaterHouse Coopers и Ernst&Young. В периода 1999 г. – 2001 г. той е бил последователно заместник-министър на икономиката и изпълнителен директор на Агенцията за приватизация.



Левон и неговата инженерна химия:

„Хората с рационално мислене и балансирани решения успяват да управляват бизнеса си въпреки затрудненията, които са неизбежни.

Често ме питат „Кои са вашите правила за професионален успех? По-лесно се прави списък с това какво не бива да правиш, отколкото това какво трябва да правиш. Не мисля, че има списък с десет или петнадесет правила, които ако изпълниш, ще бъдеш успешен. Но има неща, които ако не изпълниш, със сигурност няма да бъдеш успешен. Сред тях са липсата на професионализъм, етика, комуникация и обратна връзка с партньорите, дори с конкурентите.



Успехът е комбинация от умения, предприемчивост и малко късмет."

ИВАН ИЛИЕВ ЗЛАТИНОВ

i.zlatinov@makmetal.eu

Година на завършване: 1982 г.

Специалност: Технология на пластмасите

Степен на образование: Магистър

Степен на образование: Доктор по икономика

Пътят ми след завършване на ХТМУ минава през аспирант, асистент, главен асистент 1985 – 2000 г. в ХТМУ (ВХТИ-София). Доктор по икономика от 1991 г. Управлявал съм финансови, търговски и производствени компании. В момента председателствам управителните органи на компании, които се занимават с рециклиране на масово разпространени отпадъци (ИУМПС, излязло от употреба електрическо и електронно оборудване и НУБА) и производство, ремонт и модернизация на товарни вагони.



Професионално предизвикателство беше изграждането на структура, която да обхваща целия процес на събиране, транспортиране, временно съхранение, предварително третиране и рециклиране на посочените по-горе масово разпространени отпадъци. "МАКМЕТАЛ ХОЛДИНГ" АД е водеща компания в този бизнес в България.

Вторият интересен казус е свързан с изграждането на съвременни мощности за производство на нови товарни вагони, в т.ч. цистерни за превоз на горива и химически продукти и налагането на компанията на европейския пазар – Вагоноремонтен завод - Карлово АД.

Безспорно образованието, което получих във ВХТИ-София ми помогна много в моето кариерно развитие. Винаги в моите компании са работили хора, завършили образованието си в ХТМУ, защото съм убеден в тяхната добра подготовка.



Имам чудесни спомени за моите преподаватели – проф. Милчо Натов, проф. Стефанка Василева. Признателност и уважение към научния ми ръководител проф. Руси Гуров.

Имам най-прекрасни впечатления от работата ми с колегите от катедра „Икономика и стопанско управление” и другите катедри в университета. Незабравими са спомените от времето, когато ВХТИ-София имаше най-хубавите тенис кортове в София и най-добрата морска база. На тези кортове се научих да играя тенис и участвах във ветроходни регати с яхтата на ВХТИ.

ДИМО СИМЕОНОВ КИРИЛОВ

d.kirilov@aurubis.com

През 2001 г. се дипломира като магистър по специалност "Металургия" от Химико-технологичния и металургичен университет в гр. София. По-късно специализира и Индустриален Мениджмънт в същия университет, като завършва през 2004 г.

Кариерата си започва през 2001 г. като инженер-металург към направление "Технологии и производство", където отговаря за проекти, свързани главно с оптимизация на процесите на производство. По-късно преминава последователно през позиции в различни сектори на производство „Металургия“. В периода 2009-2010 г. е ръководител на направление "Иновации и технологии", където ангажиментите му са свързани с управление на лаборатория, опробване и окачествяване, както и развойна дейност. През 2009 г. става част от висшия управленски екип на компанията като заместник-директор "Производство" на Аурубис България. От 1 януари 2012 г. поема позицията директор „Производство“ с пряка отговорност за над 350 служители във всички основни производствени единици на компанията - металургично производство, рафинерия за катодна мед, производство сярна киселина и обогатителна фабрика.



Благодарение на добрата си база ХТМУ ми даде добра основа по време на обучението. Това се оказа решаващо и за професионалното ми развитие в областта на цветната металургия. Завърших след това и магистърска степен по индустриален мениджмънт.

Високите изисквания към студентите и тяхната подготовка като специалисти в университета са ключ към успехи на всеки, който е учил там. Благодарен съм на моите преподаватели, които ми дадоха много от своите знания и умения в избраната от мен специалност. Помогнаха ми да се формирам и изградя като личност, да надграждам това, което получих в университета и да израствам професионално. Да бъда отговорен към своята професия, да я обичам и все повече харесвам, с всеки изминал ден, защото тя сега означава много за мен.

ПРОФ. ЦАНКО ЦАНОВ

tzanko.tzanov@upc.edu

Universitat Politècnica de Catalunya

Grup de Biotecnologia Molecular i Industrial Edifici Gaia,
TR14 (www.gaia.upc.edu)

Rambla Sant Nebridi, 22

08222 Terrassa (Barcelona), SPAIN

Tel. +34 93 739 85 70

Fax +34 93 739 82 25

mobile +34 628081722



1993 – Инженер-химик, технология на полимерите, текстила и кожата

1993 – 1994 технолог NITEX-50 Ltd., София

1994 – 1995 химик - Българска Академия на Науките

1995 – 1999 Докторант - катедра текстил, ХТМУ

1999 – Доктор на науките – Химия и технология на полимерните материали

Научни ръководители: проф. Хардалов и проф. Бечева

1999-2003 Post-Doc, стипендиант Marie-Curie (HPMF-CT-2000-00868),

Universidade do Minho, Португалия

Изследователска дейност в областта на приложната биотехнология

2004-2010 Изследовател Ramón y Cajal (BOE D10/02/2003) – най-престижната
Испанска стипендия за талантиливи млади изследователи

Universitat Politècnica de Catalunya, Испания.

Основоположник на нова изследователска линия и мулти-дисциплинарна група по Индустриална Биотехнология, съставена от изследователи от областите на биотехнология, молекулярна биология, полимерно инженерство и генно инженерство. Групата разполага с 300 м² модерно оборудвани лаборатории и развива изследователска дейност в голям брой Европейски, национални, Иберо-Американски и индустриални проекти.

2008 - Акредитация за изтъкната научна траектория от Националната Агенция за оценка на образователната система (ANEP, Programa I3).

2010 - Професор в катедра по химично инженерство, Universitat Politècnica de Catalunya, Испания.

2012 – Акредитация за изключителна научна дейност от Каталунската Агенция за качество на висшето образование (AQU).

Автор на над 60 научни публикации и 8 патента.

МАРИЯ АТАНАСОВА СЪБЕВА

maria.sabeva@merckgroup.com

Година на завършване: 2001 г.

Специалност: Химични технологии

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: инженер-химик

Приех с голямо удоволствие поканата на Ректора на ХТМУ за участие в първото издание на настоящия алманах, тъй като имам възможност да се върна отново към спомените и трепетите на студентския живот.

Завърших през 2000 г. семестриално, но се дипломирах година по-късно, тъй като съчетах следването с майчинство. Не мога да се похваля с отличен успех, имала съм всякакви оценки. Винаги съм се стремяла да науча най-важните неща, както по време на общия курс, така и след това, когато специализирах. Завършила съм 22 СОУ Г.С.Раковски в София с профил химия и биология, а



учителят ми там ни готвеше съгласно най-високите изисквания. Това беше и основната причина да се чувствам сигурна и в началото на следването да се съсредоточа върху веселата част на студентството. Навреме усетих, че трябва да получа знания, за да бъда ценен кадър на пазара на труда. Започнах да уча и да бъда активна особено по време на упражненията. Теорията никога не съм я обичала, но пък за сметка на това бях добра в изпълнението на упражненията и решаването на задачите. Спомням си един случай, след който за известно време бях популярна като Жана д'Арк сред колегите. По органична химия упражненията ни ги водеше гл. ас. Орлин Атанасов и на едно от препитванията, които имахме през семестъра, аз реших и разбира се пуснах на всички колеги от моята група задачите. Това, както се досещате, не остана незабелязано и групата бе помолена да си признае прегрешението и да каже кой е авторът на решените задачи, в противен случай всички ще получат двойки. В този момент трябваше да поема тежестта на всички последствия. Ситуацията приключи без сериозни сътресения както за мен, така и за колегите, но прякора ми остана.

Специалността, която завърших е „Химична технология на дървесината” в катедра „Целулоза, хартия и полиграфия” и е свързана с интересите, които имах тогава и с продължаване на семейна традиция. Моят дядо е завършил

11

същата специалност. Човекът и преподавател, който ме мотивираше и е оставил най-ярък отпечатък върху моето развитие в университета е проф. д-р инж. Санчи Ненкова.

След дипломирането ми започнах работа от най-ниското ниво в търговска фирма, в която съм се учила на основните правила в търговията със специални продукти. Да разпространяваш химикали и реактиви е различно от това да се занимаваш със стоки за масова употреба.

Имах шанса да изградя едно звено, което в последствие работеше добре и даваше отлични резултати, но с цената на много упорит труд и непрекъснато желание за усъвършенстване.

Смятам, че икономическите дисциплини са важни за развитието на човек в областта на маркетинга и продажбите, а така също и за управление на различни отдели и дори цели компании, но без инженерното аналитично мислене много от нещата при мен може би биха се стекли по различен начин. В настоящия момент имам удоволствието да продължавам да работя за най-стария химико-фармацевтичен концерн в света MERCK KGaA и през последните три години като част от компанията в нейното подразделение в България. Опитът в международна компания е може би една от най-важните цели, които трябва да си поставят младите хора. От скоро съм натоварена с още по-големи отговорности, свързани с маркетинговата дейност на химическото направление в цяла югоизточна Европа и разбирам, че предизвикателството, което стои пред мен е огромно, но също така вярвам в себе си и в екипа ми и твърдо съм решена да се справя.



Моето послание към всички студенти може би ще прозвучи твърде помпозно, но искрено вярвам, че ако се приложи – добрите резултати няма да закъснеят.

Създайте си собствени критерии и имайте високи изисквания на първо място към себе си, а след това и към заобикалящата ви среда и се стремете да сте от хората, които създават събитията, а не са пасивни участници в тях.

И така – действайте, бъдете инициативни във всяко отношение и гледайте на промяната като възможност за по-добро бъдеще, а не чакайте тя да дойде от някъде, за да се адаптирате към нея. Не се страхувайте от непознатото и новото, както и не се предавайте, трупайте опит и познания. Не се срамувайте да кажете, че нещо не знаете, но винаги се стремете да учите. Ученето е един непрестанен процес от раждането ни до последните мигове на тази земя и само от нас самите зависи с каква скорост и какво ще научим.

Алкин НЕДЖМЕДИН НАСУФ

nasufster@gmail.com

2005 ХТМУ-София: Автоматизация на Производството, степен Бакалавър

2007 ХТМУ-София: Управление на Качеството, степен Магистър

2013 Университета на Саутхамптън: Инженерен дизайн и оптимизация,
степен Доктор

2005 – 2007 ХТМУ – гр. София,

Позиция: Инженер

2007 – 2008 Sensor-NITE, гр. Ботевград,

Позиция: Инженер–качество

2013 Rolls-Royce plc. Turbines, Derby, UK

Позиция: Инженер–дизайн



Да спомогна за създаването на следващо поколение енерго-ефективни двигатели за самолетната индустрия.

Имах възможността да получа образование от преподаватели на световно ниво в Университет на световно ниво. Това ми помага изключително в професионалната реализация. Спомням си, че трябваше да направя избор между ТУ – София и ХТМУ – София, оказа се, че съм направил правилния избор.

Изключително съм благодарен на проф. И. Вучков, проф. С. Стоянов, доц. В. Цочев и всички останали членове на катедра „Автоматизация на производството“ за споделянето на техния житейски опит и напътствия. Все още си спомням мотивиращите лекции на професор Вучков, където всичко изглежда много лесно, подредено и постижимо.

ПЪРВОЛЕТА АНГЕЛОВА ЛУЛЕВА

pluleva@moew.government.bg

Година на завършване: 1990 г.

Специалност: Инженерна химия

Специализация: Проектиране на химически производства

Допълнителни специализации:

1994 г.- Комбинирана специализация по Газова хроматография в Химическия факултет на СУ „Св. Климент Охридски“

2001 г.- Европейска магистратура по направление

“Опазване на околната среда и устойчиво развитие” в ХТМУ

Степен: Магистър

Приех с удоволствие поканата да споделя опита си в първото издание на алманаха, с надеждата да бъде полезна на младите специалисти, които търсят своето кариерно развитие в администрацията.

Дипломирах се в годините, белязали началото на прехода у нас, но имах щастието да започна професионалната си кариера като технолог в Научно-изследователския и проекто-конструкторски институт за специални химикали във Владая, като част от екипа на секция „Течнофазни продукти“, с ръководител доц. Петър Петров от Катедра „Процеси и апарати“ в ХТМУ. Попаднах в екип от професионалисти и имах възможността да участвам в целия процес на разработване и внедряване на технологии в областта на ректификационните методи за получаване на вещества с висока чистота, в т.ч. за микроелектрониката. Истинско предизвикателство в условията на растяща криза в индустриалния сектор и свиване на производството и пазара на специални химикали!

През 1994 г. специализирах газова хроматография по индивидуална програма в Химическия факултет към СУ "Климент Охридски" (любимата аналитична химия), а през 2001 г. завърших успешно Европейската магистърска програма по опазване на околната среда и устойчиво развитие към Центъра по екология на ХТМУ, което даде тласък на бъдещото ми развитие в тази област. В началото на 2003 г. започнах работа като експерт в Министерство на околната среда и водите в областта на управлението на химикалите, а днес ръководя работата на отдел „Опасни химични



вещества“ в дирекция „Превантивна дейност“ на министерството. Наученото през годините и натрупаният опит формираха цялостната ми визия и подход при разработването на приоритети в областта на околната среда, свързани с управлението на химикалите.



Работата в отдела по химикали е разнообразна, динамична и отговорна и изисква сериозна концентрация и задълбочени познания в областта на химикалите. Основните задачи на експертите, работещи в тази област са свързани с изпълнението на международни споразумения в областта на химикалите, по които Република България е страна, участие в преговорите в Съвета на ЕС по разработването на законодателни актове в областта на химикалите и предотвратяването на големи аварии с опасни вещества, участие в работата на органите на ЕС и научно-техническите комитети към Европейската агенция по химикали, разработване на проекти на национални нормативни актове и методически насоки за контролните органи, обучение на индустрията по прилагане на нормативните изисквания за контрол и управление на химикалите и въвеждане на добри практики за работа с опасни химикали, осигуряване на информация на обществеността за рисковете от определени опасни вещества и безопасната им употреба.

Нашите общи усилия са насочени към повишаване отговорността на производителите, вносителите и доставчиците на химикали и подобряване информираността на потребителите по отношение на пусканите на пазара химикали, което да гарантира високо ниво на защита на човешкото здраве и околната среда и прилагане на адекватни мерки за контрол на риска от тяхната употреба. В процеса на прилагане на законодателството се сблъскваме с редица казуси, които налагат прецизна преценка и балансиран подход за решаването им, съгласуваност на усилията и екипна работа в сътрудничество с индустриалните и секторните организации.

В същото време е необходимо да се установят подходящи форми на взаимодействие с научните среди и в частност с ХТМУ за извършването на оценки на риска от химични вещества. С гордост мога да споделя, че редица работещи разпоредби в новите законодателни актове на ЕС са внесени в хода на преговорите по законодателните досиета, като предложение от екипа по химикали в министерството.



Знанията и уменията, придобити по време на обучението ми в ХТМУ, както в областта на проектирането на химическите процеси, така и в сферата на опазването на околната среда и устойчивото развитие на обществото, са изключително ценни за професионалното ми развитие и намират приложение в ежедневието ми работно.

Участие в заседание на Комитета по преглед на химикали към Ротердамската конвенция относно процедурата по предварително обосновано съгласие при международната търговия с определени опасни химикали и пестициди (PIC процедура)



Ценя високия професионализъм и усилията на всички свои преподаватели в университета. Бих искала да изразя искрената си благодарност и възхищение от работата на проф. Стоян Стоянов и неговия екип в Европейската магистърската програма по опазване на околната среда и устойчиво развитие на ХТМУ.

БОЖИДАР ИЛИЕВ ПОДОЛИНСКИ

podolinski@gmail.com

Година на завършване: 1988 г.

Специалност: Технология на полимерите, текстила и кожата

Професионална квалификация: Инженер-Химик

С удоволствие приех поканата да бъда посланик на Химикотехнологичния и Металургичен Университет в София. Още повече, че в годината на 60 годишния юбилей на ХТМУ, моят студентски випуск чества своя 25 годишен юбилей.

След дипломирането си през 1988 г. започнах веднага работа в Обувна Фабрика „Гергана“ гр. Петрич като началник производство. След това, в периода 1992-1993 г. бях директор на Обувна Фабрика „Гергана“ гр. Петрич.

През 1993 г. предприех собствен бизнес и регистрирах ЕТ ”Боил – Божидар Подолински”. Купих 5-6 машини и с десетина работника организирах малко производство на обувки за вътрешния пазар. Следващата година намерих гръцка фирма, за която започнахме да произвеждаме саи (горната кожена част на обувката). Това беше стартът на нашето развитие, като постоянно инвестирахме в машини.

През 1997 г. наех голямо помещение около 800 м². Взех на лизинг 30 нови машини и започнах да работя с големи италиански фирми. По-късно купих земя с навес, който отремонтирах и се получи прилична фабрика, разположена на около 800 м². Взех от Италия машини на лизинг за затворен цикъл. Построих нови сгради и така фабриката се разшири върху 3000 м².

През това време работихме главно за италиански и германски фирми на ишлема. За вътрешния пазар правим много ограничени количества.

За интересен казус се сещам когато започнахме да шием саи за Гърция /1994 г./ Трябваше да намерим начин да ги транспортираме до Гърция. Имахме само една лека кола – руска ВАЗ. Саите ги слагахме в чували, които пломбирахме на митницата, товарехме ги в леката кола и така ги транспортирахме. Сега ми е смешно, но тогава беше решение.

Приносът на образованието го усетих още в началото на професионалната ми кариера, защото често се налагаше да прилагам наученото в университета в ежедневните производствени проблеми. И така до днес.

Едни от най-хубавите спомени в живота ми си останаха тези от студентските години. Не само че тогава бяхме млади и безгрижни, но и групата ни беше много задружна и организирана. Още след I-ви курс цялата група заминахме заедно на море. И така изкарахме заедно до края.

Поздравявам преподавателския екип на ХТМУ и всички настоящи и бивши възпитаници с 60 годишния Юбилей! На добър час!

ДЕНИЦА СТЕФАНОВА КОЛЕВА

Koleva.denica@abv.bg;

d.koleva@gabrovo.bg

Година на завършване: 2011 г.

Специалност: Инженерна екология и опазване на околната среда

Степен: Бакалавър

Работя като младши експерт в дирекция "Инфраструктура и Екология" в Община Габрово от януари 2012 г.

Повечето хора биха възприели работата в общинска администрация като скучна, статична и може би малко отегчителна, но това далеч не е така. Един еколог се занимава с изготвянето на отчетите, които трябва да се изпращат ежегодно до контролиращите органи, което в действителност не е от най-забавните и интересни неща. Но освен това, еколозите се занимават с цялостното управление на компонентите на околната среда на територията на съответната община. Еколозите в общините правят всичко възможно да възпитат у гражданите правилните модели за опазване на околната среда чрез организиране на най-различни кампании, работа с деца и беседи по актуални екологични тематики. Ние полагаме максимални усилия, за да се подобри качеството на живот на жителите на общината чрез реализацията на множество проекти, насочени не само към управлението на отпадъците и изграждане на регионални депа или към подобряване на ВиК инфраструктурата, но и имащи отношение към подобряване на зелената система на територията на общината и предоставяне на условия за отдих или игра на открито.



В ХТМУ научих много неща, които впоследствие ми бяха доста полезни както при кандидатстването за работа, така и в самия процес на работа. Изучаването на симулационните пакети за разпределението на замърсителите в атмосферата например, беше от голяма полза при разработване на моделна дисперсионна оценка за разпространението на фини прахови частици на територията на град Габрово. Изучаването на екологичното законодателство също беше от голямо значение, тъй като в процеса на работа всеки един еколог работи стриктно спазвайки разпоредбите в законовите и подзаконовите нормативни актове, свързани с опазването на околната среда. Подробното изучаване на методите за опазване на компонентите на околната среда ми е дало познания и насоки за бъдещото развитие на опазването им на територията на община Габрово. В ХТМУ сме изучавали най-актуалните методи и технологии за опазване на околната среда, което до голяма степен ми помага в служебен план.

АЛЕКСАНДЪР ПЛАМЕНОВ ГЕОРГИЕВ

Sasho_get@mail.bg

Година на завършване: 2009 г.

Специалност: Обработка на металите чрез пластична деформация

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: инженер-химик

2012г – Подготовка за Докторска степен, Специализация „Разработване и управление на нови технологии и тяхното приложение в практиката“

2007 – 2009 „Стомана Индъстри“, инженер по технология

2009 – 2012 „Стомана Индъстри“, Главен технолог прокатно производство

2012 – „Стомана Индъстри“, инженер производство, Стоманодобив

Професионалните казуси са най различни, те могат да са породени както от хора, така и от самите ситуации в работата. Смятам, че знанията с които се сдобиваме в ХТМУ помагат за решаването на всеки един такъв казус, тъй като в университета се научаваш да мислиш изцяло логически, да търсиш причините, там където другите не ги виждат, и черпейки от опита на тези които са те обучавали и са ти показали как да четеш „между редовете“ и да намираш решение за всеки един проблем.

Спомените от времето, прекарано в университета, са много различни и разнообразни. Въпреки всичко, спомените за хората оставят винаги дълбоки следи във всеки един от нас, независимо дали го осъзнаваме в момента или го разбираме на по-късен етап от живота си. Всеки един млад колега ще ме разбере, тъй като едва ли на някого не се е случило да изпита онова свиване в корема преди някой „труден и невъзможен за вземане“ изпит, онзи страх от преподавател, притеснението по време на изпита.

Но въпреки всичко това, всеки ще си спомни с благодарност за това време и ще поиска в даден момент да се върне отново там, да е с хората, с които дели една стая, храна, напитка, страх и др.

И да не забравяме онези хора, **Преподавателите**, на които един ден ще сме благодарни за това, на което са ни научили, и за всички онези ценни съвети, които ние не чухме, но които ще си спомним, когато са ни нужни.



ТЕОДОРА БОРИСЛАВОВА АРНАУДОВА

t_arnaudova@hotmail.com

Година на завършване на ХТМУ: 1997

специалност: Индустириална химия, степен Магистър

Професионална кариера:

1997 - 2000 - **Национален институт за изследване на вина и спиртни напитки** – гр. София

“Физико-химична лаборатория”

Позиция: Инженер-химик

2000 - 2002 - **“Винпром Дамяница” АД** - гр. София;

Маркетинг отдел; Позиция: Маркетинг асистент

2003 - 2006 - **“Астера Козметикс” АД** - гр. София,

Администрация, Позиция: Маркетинг специалист

2007 - 2012 - **“Астера Козметикс” АД** - гр. София,

Администрация, Позиция: Оперативен мениджър и УПР

2013 - **“Арома” АД** - гр. София, Администрация,

Позиция: Ръководител Европейски проекти



Професионалните казуси, през които всеки минава са най-различни - негативни и позитивни, смущаващи и развеселяващи. Но всеки трябва да извърви сам своя път и да трупа своя житейски опит, защото в живота няма две еднакви ситуации и доброто и правилно решение в една ситуация може да се окаже съвсем погрешно при леко изменени обстоятелства или участници в казуса.

Образованието в ХТМУ дава не просто знания, а подход в разрешаването на ежедневни казуси в личния и професионалния живот. Изучаването на точни науки развива логиката, която от своя страна прави личността гъвкава и способна да се справи във всякакви ситуации и в различни професионални области. Хората, завършили ХТМУ много лесно могат да се преориентират в друга професионална сфера, те стават много гъвкави не само по отношение на служебните си задължения, но и в междуличностните отношения.

Едни от най-забавните спомени, които изникват в съзнанието ми, това са моментите, когато за пръв път в трети курс се появиха предмети, които изучавахме на български. Преди да започнем упражненията в лабораториите, трябваше да си изискаме необходимата стъклария от лаборантките. Ние обаче до този момент бяхме учили всичко само на френски и много се забавлявахме, когато ни се налагаше да налучкваме имената на стъкларията на български. За съжаление лаборантките се изнервяха, но ние много дълго след това се смеехме, защото в опитите да налучкаме имената се получаваха много развеселяващи кръстоски между двата езика.

ДИМИТЪР ДИМИТРОВ ТАНЕВ

tanev@globaltest-bg.com

Година на завършване: 1995 г.

Специалност: Технология на силикатите

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: Инженер-Химик

През месец май 2008 година при производителите на безалкохолни и алкохолни напитки се беше появило онечистване в по-голямата част от бутилираните напитки. Онечистването представляващо игленоподобни кристаловидни включения с неясен състав застрашаваше огромно производство при двама от големите производители. Клиентите отказваха да купуват напитките. В нашата лаборатория, съвместно със специалисти от ХТМУ проведохме серия от изпитвания и експерименти, за да установим причините за мащабния проблем. С гордост мога да заявя, че съвместната ни работа доведе до бързи, навременни резултати, с което проблема при производителите на стъклени бутилки беше отстранен и бутилиращите компании започнаха редовното си производство.



Образованието в ХТМУ ми даде необходимите познания, благодарение на които започнах работа по специалността веднага след завършването си директно в производството на порцеланови изделия. По това време комбинатът беше най-големият завод за производство на стъкло и порцелан на Балканите.

Благодарение на задълбоченото си обучение, можех наравно с останалите специалисти да вземам решения и да участвам активно в производството, а година по-късно да започна лабораторната си работа по изпитване на тези продукти.

Смятам, че по време на обучението си получих много добра подготовка, въз основа на която успях да организирам процесите, апаратурата и

технологията по лабораторните изпитвания в нашия голям и модерно оборудван изпитвателен център.

Спомените, свързани със студентското обучение винаги поражда позитивни чувства у всеки. Ярки спомени имам от лабораторните упражнения по „Силикатен анализ“. Имах невероятен преподавател (г-жа Мария Коева), която ни накара да заобичае занаята, въпреки че преповтаряхме по 5-6 пъти всеки анализ, докато се научим. Упражненията бяха по 8 часа на ден, а тя изживяваше всяка среща с нас като със свои деца.

Имах удоволствието да изучавам предметите по специалността при едни от най-великите преподаватели и умове на Университета. За съжаление и двамата не са между живите. Искам да отбележа, че до ден днешен, в моменти на професионални колебания отварям шкафчето на бюрото си, където се намират лекциите ми по стъкло, керамика и свързващи вещества. При такава справка винаги намирам решение на професионалните проблеми.

Повечето ми приятели по това време ми се смееха и недоумяваха избора ми да се занимавам с такова обучение в онези размирни времена. Въпреки трудностите на прехода, Университетът успя да положи всички усилия да не пострада обучението ни. Тогава всички станаха икономисти или психолози или други „бързооборотни, масови“ специалисти. Сега, в днешно време, аз съм намерил своето достойно място в живота и съм се изградил като високо оценяван и платен специалист със сериозна образователна подготовка.

ИСКРА ГАВРИЛОВА СТАНКОВА

st_isk@abv.bg

Година на завършване: 1993 г.

Специалност: Технология на полимерите, текстила и кожите

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: инженер-химик

В началото бих желала да благодаря на ръководството на ХТМУ за възможността да участвам в настоящето издание, след което ще се опитам да разкажа за срещата ми с Университета (тогава Институт) и чудесните години, изживени заедно с колеги и преподаватели по време на моето обучение.

Изборът на химията като мое професионално призвание беше закономерен – целия си трудов път моята майка е извървяла в завод „Зебра“, сега „Зебра“ АД – предприятие, произвеждащо широка гама каучукови изделия.

Първите години от моето обучение преминаха под знака на „свободата“ и „еуфорията“ на студентския живот, но за мен те бяха изпълнени и с много труд, необходим за усвояване на широкообхватните знания, под ръководството на преподаватели от различни катедри. От тези години останаха спомените ми както за приятните моменти от забавленията с колеги и приятели, така и удовлетворението от добрите оценки, резултат на моите упорити усилия и разбира се – усилията на преподавателите. А от трети курс имам невероятен подарък, най-прекрасният за целия ми живот – тогава родих моя син.

Последните ми две години в ХТМУ преминаха в Катедра „Каучук и пластмаси“, сега „Полимерно инженерство“, където с голяма любов и грижа преподавателите положили основите, необходими за израстването ми като специалист. За съжаление някои от тях днес не са между живите, но аз съм изключително благодарна за тази възможност да изкажа

23



признателността си на всички мои ментори и най-вече на професор Джагарова – Ръководител на Катедрата по време на моето обучение и ръководител на моята дипломна работа, която сега, от позицията на времето мога да кажа, изигра решаваща роля за избора ми на професия.

Така напуснах студентската скамейка, с квалификацията инженер-химик, за доказването на която и не подозирах колко много усилия са необходими. Това е наистина звание, което изисква последователност, всекидневно доказване на правото да слагаш трите букви с точка пред името си – и като специалист, и като човек – умения, основата на които получих през петте години на висшето си образование и се наложи да продължавам да усъвършенствам и до сега.

Професионалната ми реализация започна и продължава в „Зебра” АД – фирма с традиции в областта на производството на каучукови изделия. Първата ми работа във фирмата беше в отдела за контрол на качеството, през отдел Логистика, Упълномощен представител на Ръководството за да стигна до немислимата за младата жена, дипломира се през 1993 г., длъжност на Директор Производствени дейности и от миналата година Заместник Изпълнителен Директор. Сега мога твърдо да заявя удовлетворението си от възможността да се реализирам в един колектив, съставен от професионалисти. Преподавателите в ХТМУ безрезервно предаваха опита и знанията си на младите колеги, за да израснат и се изградят като технолози, мениджъри и Хора.

В заключение бих желала да честитя празника на Университета, още веднъж да изкажа признанието си към труда на всички преподаватели и да пожелаая на младите студенти жаждата за знания да ги води устремно към професионалната реализация, която ще им донесе радост и удовлетворение, така както се чувствам аз, поглеждайки назад сега.

ЖЕЧКО ПАНАЙОТОВ ДИМИТРОВ

jchkoelby@yahoo.com

Година на завършване: 2012 г.

Специалност: Индустриален мениджмънт

Степен: Магистър

Работя като Ръководител старши изследовател, Доцент към Центъра за НИРД при ЕлБи Булгарикум ЕАД.

ЕлБи Булгарикум ЕАД е компания, която съчетава научноизследователска и развойна дейност (НИРД), лицензионна, търговска, производствена дейности. Фирмата има собствен Център за НИРД, в който работят 35 души, от които двама доценти и шест доктори. Когато се търсят нови научноизследователски находки и решения, разработват се нови методи и технологии, НИРД е интересна и разнообразна. Магнетизмът на научноизследователската дейност се дължи до голяма степен на възможността за творческа реализация, както и на разнообразието на тематиките в научните проекти. ЕлБи Булгарикум ЕАД е бенефициент на 7 макропроекта по Оперативни програми, включващи НИРД.



За напредъка ми в НИРД са помогнали предишните ми образования – магистър инженер-технолог (УХТ, 1994); Доктор по Молекулярна биология (ИМБ БАН, 2007); Доцент по биологичноактивни вещества (УХТ, 2009). Аз

25

съм автор на всичките 7 проекта на ЕлБи с външно съфинансиране по Оперативните програми, както и на най-важните научноизследователски проекти с вътрешно финансиране. Автор съм на повече от 40 научни публикации, включително в чужди списания, с фактор на значимост над 20. В началото на 2011г. бях назначен за Ръководител на Центъра за НИРД при ЕлБи Булгарикум ЕАД. Работата по проекти, включващи различни отдели (научен, контролен, административен, финансово-счетоводен, производствен), е една от предпоставките да осъзная необходимостта от култивиране на мениджърски умения. Съчетаването на разнородни дейности изисква изграждането на ефективни функционални връзки между различните звена. Обучението ми в Катедра "Индустриален мениджмънт" при ХТМУ допринесе много не само за усвояване на нови знания в нови за мен области, но и ми помогна за възпитаване на мениджърски начин на мислене. В резултат на моята ръководна дейност и с помощта на колегите ми бяха подобрени функционалните връзки на Центъра за НИРД с останалите звена. Бяха разработени редица нови научни методи, технологии и продукти. Беше създадена една либерална атмосфера в научния Център, предразполагаща към безпроблемна изява на нови идеи и творчество. Всички предмети, изучавани в ХТМУ по време на моето следване се доказаха като полезни за моя професионален път. Особено важни за мен са знанията, придобити по различните видове Мениджмънт, включително Иновативен Мениджмънт, Счетоводство, Стопанско право и др. Материята беше ефективно и интересно преподадена от всички преподаватели, за което им благодаря.

Специални благодарности както за обучението, така и за човешкото отношение тая към Доц. Д-р Д. Милчева и Доц. Д-р И. Милчев. Признателен съм за тяхната помощ при разработката на дипломната ми работа, както и техните професионални съвети с ориентация към определени казуси от ръководната дейност. Съвременният мениджмънт е и психология, и в това отношение беседите с тях бяха особено полезни за мен.

ГЕОРГИ ДИМИТРОВ БИЖЕВ

secretary@mak.bg

Година на завършване: 1982 г.

Специалност: Технология на химичните влакна
и текстилното облагородяване

Степен: Магистър

Посветил съм цялата си професионална кариера на текстилната индустрия. Над 30 години преминавам през технологичните операции, но и през трансформациите на индустрията, която е поставила началото на индустриалното производство на Балканския полуостров.

Днес съм председател на Съвета на директорите и собственик на текстилната фабрика „Мак“ АД в Габрово.



„Мак“ АД е една от най-старите текстилни фабрики в България. Тя е специализирана в производство и доставка на военни, полицейски, пожарникарски униформи и екипировка, както и на всякакъв вид работни облекла. Считам, че с моя екип успяхме да изградим добре функциониращо предприятие със съвременен оборудване.

В тази силно променена днес индустрия, каквато е текстилната в България, знанията и опитът на инженерно-техническия екип за производството на тъкани, включващо тъкане, багрене и печатане, придаването на нови свойства, както и получаването на готови облекла, са основният капитал на фирмата.

Днес управляваната от мен компания е лидер в тази част на Европа в производството на текстилни изделия за армията с качества, отговарящи на най-високите стандарти за производство. Фирмата е сертифицирана по **ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, AQAP 2110** и всички продукти са разработени съобразно **ЕКО-ТЕХ 100**. Посрещяхме с ентузиазъм, но и с много работа и професионални знания предизвикателствата, които ни превърнаха в един от 4-те производители, сертифицирани за доставчици на немската армия, както и основен доставчик за македонската и за чешката армии.

Днес в „Мак“ работят 350 души.

Удовлетворен съм, че през годините запазих постоянна „жива“ връзка с моите преподаватели и колеги от катедра „Текстил“ в ХТМУ и продължихме да си „сверяваме взаимно часовниците“. Знанията, придобити в катедра „Текстил“ на ХТМУ са основата, към която и до днес продължавам да добавям новостите за този специфичен сегмент от производството на текстилни продукти. Дълга успехите си, ако може да се каже, че имам такива, изцяло на образованието, което съм получил в този университет. Благодарение на този непрекъснат процес на проучвания и разработки, компанията притежава завършена производствена линия за различни облекла и екипировка.



Интересен професионален казус: предизвикателствата в багрнето и печатането на мета арамиди, а също така и възможностите на отражателните характеристики на текстилни материали.

Любима история: един изключително важен спомен за мен от годините в тогавашния Висш Химикотехнологичен Институт, е 40 дневният ми стаж във Вълнено-текстилният комбинат в Сливен, където успях да придобия представа за пълния технологичен цикъл на апретурното производство. Значението на производствения стаж по време на следването днес придобива още по-големи измерения и е от изключителна важност за професионалното обучение на студентите.

Поздравявам всички мои колеги и преподавателите в ХТМУ по случай 60-годишния юбилей с пожелания за успех и достойно място на Университета в глобалния свят на науката и знанията!

БОРЯНА ХРИСТОВА ТОДОРОВА

boryana.todorova@gmail.com

Година на завършване: 2006 г.

Специалност: Индустриална Химия

Степен на образование: Докторска степен

Професионална квалификация: инженер-химик

ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЕРА:

2013г. Ръководител Група „Технологии & Иновации“ – ЕНЕРГЕО ЕООД

2010 - 2013г. Ръководител Проекти – ЕНЕРГЕО ЕООД

2006 - 2009г. R&D Инженер - Vaillant Group, Нант, Франция

ОБРАЗОВАНИЕ:

2006 - 2009г. Докторска степен по Материалознание
Изследователска група: Преобразуване и съхранение
на слънчева енергия, Институт на Материалите Жан
Руксел, Нант, Франция

2001 - 2006 г. Магистър инженер – химик,
специалност „Индустриална химия“, Център по
френско-езично обучение, ХТМУ



СТАЖОВЕ И ПРОГРАМИ:

2006 г. Дипломна работа за придобиване на степен Магистър,
Наноструктурирани материали за преобразуване на слънчева енергия
Изследователска група: Преобразуване и съхранение на слънчева енергия,
Институт на Материалите Жан Руксел, Нант, Франция, Финансирана от
програма „Еразъм“

2005 г. Индустриален стаж - LARA Europe Analyses, Тулуза, Франция (3 месеца)
Анализ на остатъци от пестициди в хранителни продукти

Стаж, финансиран от Университетската Агенция на Франкофонията (AUF)

2003 г. Университетски стаж - Университет ENSSPICAM (EGIM) “Saint
Jérôme”, Марсилия, Франция

Обща химия

Стаж, финансиран от Университетската Агенция на Франкофонията (AUF)

Образованието в ХТМУ ми даде солидна основа, върху която да градя професионална кариера. С качественото обучение, което получих и възможностите, които ми предостави, Университетът изигра ключова роля в личностното и професионалното ми развитие. Интернационалният характер на Центъра за Френскоезиково обучение към ХТМУ ми даде образование на европейско ниво, осъществено от висококвалифицирани преподаватели, които освен знанията си ни учеха и с личния си опит. Центърът ми предостави възможността да реализирам стажове във Франция, финансирани по различни програми, по време на които научих много за химията от практическа гледна точка, но също така ми позволиха да се докосна до богатата френска култура. Дипломната работа, която изработих в Института на Материалите Жан Руксел, Франция, бе определяща за последвалото ми научно развитие.



Снимка : Боряна Тодорва,
Университет ENSSP/CAM (EGIM) "Saint Jérôme", Марсилия, Франция

По повод 60 годишния Юбилей на ХТМУ, поздравявам Ръководството, преподавателите и всички бивши и настоящи студенти!

Дипломната си работа за степен Магистър и Дисертацията за степен Доктор по Материалознание разработих в Институтът на Материалите Жан Руксел в Нант, Франция. В Института ме приеха с добро отношение, професионализъм и ми предложиха благоприятна среда за развитие. Възможността за работа върху актуални и интересни проблеми и използването на високотехнологично оборудване ми дадоха безценни знания и опит. Интернационалната среда и контактите с различни хора ми поднесоха голямо културно богатство и добри приятели. Времето, прекарано в Нант остави завинаги отпечатък върху живота ми.

Владимир Николов Филипов

Vladimir.filipov@nearsoft.eu

Година на завършване на ХТМУ: 1989

специалност: Автоматизация

Степен: Магистър

Професионална кариера:

1989 - 1990 - ХТМУ–

гр. София “Автоматизация” Позиция: Инженер

1990 - 1992 – „Projekt Gruppen i Malmo AB“ -

гр. Малмьо, Швеция Позиция: ИТ консултант

1993 - 1994 - "Alfa Laval Automation AB"

гр. Малмьо, Швеция Позиция: Маркетинг специалист

1995 - 1997 - "ABB Automation Systems AB" -

гр. Вестерос, Швеция Позиция: Системен инженер – Системи за оперативно управление (MES)

1997 - 1999 - "ABB Automation Systems AB" - гр. Вестерос, Швеция

Позиция: Ръководител на проекти – Системи за оперативно управление (MES)

1999 - 2000 - "ABB Automation Systems AB" - гр. Вестерос, Швеция

Позиция: Продуктов мениджър - Системи за оперативно управление (MES) за горещо валцуване.

2000 - 2004 - "ABB Solutions S.p.A" - гр. Милано, Италия

Позиция: Мениджър бизнес развитие - Системи за оперативно управление (MES).

2004 - 2006 - "ABB Switzerland Ltd." - гр. Цюрих, Швейцария

Позиция: Корпоративен продуктов мениджър за целия свят - Системи за оперативно управление (MES).

2006 - "NearSoft Europe GmbH" - гр. Цюрих, Швейцария и гр.София, България; Позиция: Основател и управител

Считам, че човек трябва да обича това, с което се занимава и да се опитва постоянно да го подобрява. Поставяй винаги собствените си идеи под въпрос, безгрешни хора няма. Всичко е постижимо с много работа и себеотдаване. Трупай знания и опит, но не забравяй да ги систематизираш и описваш. Ако някой не те е разбрал, значи не си намерил правилния начин да обясниш.



60 години ХТМУ

Образованието в ХТМУ ми даде основата на това, с което се занимавам, както и системен подход в решаването на проблемите, с които съм се сблъскавал в професионалния ми живот. Комбинацията от различни дисциплини (химия, апарати, КипА, ИТ и др.) ми даде широко поле за професионален избор.



Има много забавни спомени от студения ми живот. Бяхме много сплотена група и успяхме да разведрим тежките лекции и изпитни сесии с много закачки и смях в „Клуб 15“ или на тенис кортовете. Но най-запомнящи бяха спортните лагери в университетската база в Равда. Там се научих да карам сърф и водни ски. Приятелствата, създадени през тези години, изтърпяха успешно изпитанието на времето ☺

НИКОЛА ГЕОРГИЕВ РАНГЕЛОВ

rangelov@refran.net

Година на завършване: 1990

специалност: **Технология на силикатите
и свързващите вещества**

Професионална кариера:

- 1981 - 1986 КНИППИ «Нипроруда» - Позиция Технолог
- 1986 - 1992 «Металургремонт-инженеринг» ООД,
Позиция: Р-л Лаборатория
- 1992 - 1994 «Институт по черна металургия», София,
Позиция: Зам. Директор
- 1994 - 1997 «Металинженеринг» ООД, «Рефлекс» ООД,
Позиция: Управител
- 1997 – 2001 «Институт по черна металургия» АД,
Позиция: Председател на СД, Позиция - Изпълнителен Директор
- 1998 – 2001 «ИЧМ Приват» АД, Позиция: Изпълнителен Директор
- 2003 до сега «Рефран» ЕООД, Позиция: Управител
- 2007 до сега «Пещостроене» ООД, Позиция: Управител
- 2008 до сега «Пещостроене и изолации – Монтажи» АД,
Позиция: Изпълнителен Директор; «Солитер инвестмънт груп»
ООД, Позиция: Управител;
- 2009 до сега «Рефлекс Трейд» ООД, Позиция: Управител.

Професионалното ми развитие като инженер започна в много интересна ситуация. Завърших образованието си задочно и имах натрупан известен професионален стаж, макар и не като инженер, но в същата среда, с подобни отговорности и интереси. В последните години на следването си ръководах една лаборатория за топлинни измервания и не дълго след дипломирането ми бях назначен за директор по производствените въпроси в един научно-производствен комплекс. Професионално се справях добре, защото знанията ми бяха още пресни, а и бяха получени както от заниманията ми в университета, така и от богатата практика, която бях натрупал при решаването на редица производствени задачи. Интересният казус обаче



съществуваше във взаимоотношенията ми с ръководителите на отделните секции и направления. Без изключение всички бяха хабилитирани – доценти и професори, а аз инженер без научна степен или звание, при това техен началник. Мина доста време, докато те се увериха, че квалификацията ми е достатъчна, за да могат да ми се доверят, когато ги ръководя при решаването на конкретни производствени задачи. Но интересният казус остана и понеже имах чувство за хумор, много често го изтъквах пред тях, не без известна степен самоирония, което винаги помагаше за разчупване на ледовете.

Образованието в ХТМУ дава възможност да се очертаят широк кръг от въпроси, които могат да бъдат решени на база наученото. Познанията в различни области на науката и техниката, както и придобитите по време на следването специфични практически умения помагат при реализацията ни на пазара на труда, особено в моменти на финансова нестабилност и криза в икономиката. Особено ценни са знанията при реализирането като специалисти в модерни области като екология, алтернативни енергийни източници, оползотворяване на вторични и природни ресурси, създаването на нови материали. Изучаваният широк кръг научни специалности дава една универсалност и степен на организираност на възпитаниците на ХТМУ, която позволява лесното преориентиране в сходни или напълно отдалечени клонове на науката и техниката сравнително лесно и без сериозни затруднения или трудности при адаптацията.

Надали има студент, който да не помни забавни или комични случки през следването си. Никога няма да забравя колко изморени бяхме с моите колеги през времето, когато се водеха т. нар. очни занимания на задочно обучаващите се. Всички работехме и се учехме, като повечето от нас имаха сериозни и трудни професии в отрасли като металургията, химията и енергетиката. Лекциите започваха много рано сутрин и голяма част от нас си водеха записки по полусънната метода – т. е. записвахме, но после много трудно се разбираше какво точно сме писали. След края на лекциите приличахме на персонажите от прочутата картина „Запорожци пишат писмо на султана” като всички се нареждахме около писанията и започвахме „дешифровка” на странните знаци, наподобяващи някое старинно писмо.

Филадия Павлова Тилева-Дилчовска

filadiatileva@hotmail.com

Година на завършване: 1998 г.

Специалност: Химични технологии

Специализация: Биотехнологии

През 2012 г. получих образователна и научна степен „доктор” по биоорганична химия, химия на природните и физиологични вещества, като защитих докторат на тема „Кинетични и диелектрични изследвания върху биодegradация на фенол”, с научен ръководител проф. Л.Йотова.

През 1998г. започнах работа, като инженер-химик в отдел „Качествен контрол” към фирма „Биовет”-АД гр. Пещера. От 2003 г. работя в „Аналитична секция”, като химик-аналитик към Дирекция „Научно-изследователска и развойна дейност”.



„БИОВЕТ” АД е водещ европейски производител на фуражни добавки, премикси, активни субстанции и готови лекарствени средства за лечение, профилактика и подобряване здравето и продуктивността на животните. Фирмата разработва междинни продукти и активни субстанции за фармацевтичната промишленост.

Биовет разполага с добра техническа база и оборудване, необходими за успешното внедряване на технологии от лабораторен на промишлен етап. Научно-развойното звено на Биовет включва ветеринарни лекари, фармацевти, микробиолози, химици и лабораторни специалисти, които извършват изследвания по подобряване на продуктите и процесите. Образованието, което получих в ХТМУ ми дава възможност активно да участвам в проекти, включващи теми като производство на нови активни субстанции, ензими и други продукти. Много добри знания получих и в лабораторията на проф. Джерард Мркс, UMIST, Манчестар, Англия, където бях изпратена от ХТМУ.

НЕНКА СТОЯНОВА МИРЧЕВА

n.mircheva@aurubis.com

Година на завършване: 1994 г.

Специалност: Технология на неорганичните вещества

Започва работа в МДК в отделите АТЦ и ОТКК през 1991 г. След дипломиране от 1994 г. преминава в ПСК, като Началник участък пречиствателна станция. В момента е Ръководител производство ППОВ към Направление ПСК и ППОВ. От 1999 г. до момента са проектирани и внедрени последователно две нови технологии за пречистване на отпадъчни води. Тези технологии са тясно свързани и с формирането и депонирането на твърди отпадъци. Участвала е в реализирането на проектите, свързани с изграждане на нови инсталации за пречистване на води (производствени и дъждовни) и депа за съхранение на отпадъци.

Ненка Мирчева завършва средното си образование в гимназия „Саво Савов” в родния си град Пирдоп. След това, без никаква подготовка по технически дисциплини, продължава образование си в Химико-технологичния и металургичен университет в гр. София.

Изключителният професионализъм на преподаватели и асистенти там са помогнали на Ненка Мирчева да придобие и усъвършенства знания по всички технически дисциплини. Без формирана „Техническа мисъл” не би била възможна настоящата ѝ реализация в Аурубис България. По-късно с нагрупваните се знания, свързани с апарати и тяхната роля в протичането на химичните процеси, тя проявява интерес към производствата. Особено ценно за нея е, че по време на обучението си е придобила знания и умения, свързани с начин на системно и логично мислене, както и непрекъснатото изправяне пред трудности, които задължително трябва да се преодолеят, за да продължи един човек напред.

“Смятам че съм получила необходимото от един университет за работа след дипломиране в производство, свързано със специалността, която съм завършила, благодарение на всички преподаватели в ХТМУ”, казва Ненка Мирчева.

ИВАН ДИМИТРОВ ГОСПОДИНОВ

gospodinov.ivan@yahoo.com
osnovi_progr@yahoo.com

Завършил съм Националната Природо-математическа Гимназия с профил химия. Висшето си образование завърших в ХТМУ, специалност „Процеси и апарати“ през 1996 г.

През 2005 г. защитих своя докторат по инженерна химия в Корнелски Университет, САЩ. Когато отидох да уча в САЩ осъзнах, че ХТМУ ми е дал отлична базова подготовка, която ми помогна да се справя с курсовете по Флуидна Механика, Статистическа Термодинамика, Кинетика, Топлообмен и Масопренос.

Моята научна работа беше свързана с анализ на фазовата повърхност на течни мостове и с молекулни симулации на физико-химичните свойства на флуидни системи. След завършването си започнах работа в нефтената компания ЕксонМобил в САЩ като advanced researcher. Нашата група се занимаваше с композиционен анализ на нефт и нефтени производни. Имах възможността да работя в огромна американска компания, да се запозная с корпоративната култура и да науча много неща.

След завръщането си в България през 2007 започнах да преподавам в ХТМУ в катедра „Програмиране и Използване на Изчислителни Процеси“.

Опитвам се да прилагам опита, придобит от американската учебна система. Осъзнавам кризата, в която се намира висшето образование и се стремя да реагирам адекватно на свързаните с това предизвикателства.

Дължа много на моя дипломен ръководител доц. Петров, който пръв ме въведе в математическия апарат, нужен за изчисляване на фазови равновесия, използвайки компютърни методи. Това сложи началото на моя дългогодишен опит с моделиране на инженерни процеси. Благодаря на доц. Байров, г-н Минков, проф. Дишлиев, проф. Пенчев, проф. Ескобедо, проф. Стийн, на целия преподавателски колектив на катедрата по Процеси и Апарати при ХТМУ, както и на всички приятели, съученици и колеги – бивши и настоящи.

ЛОРИТА ГЕОРГИЕВА РАДЕВА

lorita@druzhba-sofia.com

Година на завършване: 2010

Специалност: Опазване на околната среда и устойчиво развитие

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: инженер-еколог

От 2011 г. - общински съветник в СОС - Председател на Постоянната комисия по опазване на околната среда, земеделие и гори и член на Постоянната комисия по устройство на територията и жилищна политика;

2007- 2011 г. - общински съветник в СОС - Председател на Постоянната комисия по опазване на околната среда, земеделие и гори и член на Постоянната комисия по устройство на територията и жилищна политика;

2009-2013 г. – главен експертен сътрудник към Комисията по околната среда и водите на 41-то Народно събрание;

От 2003 г., съучредител и председател на Управителния съвет на Сдружение „Дружба-София” – НПО, работеща в защита на зелените площи в район „Искър”-Столична община и за активното гражданско участие в процесите в опазване околната среда;



От 2006 г. - съучредител и заместник–председател на Управителния съвет на Сдружение „Общност на софийски граждански сдружения” – НПО, работеща за устойчиво градско планиране и активно гражданско участие в процесите на вземане на решения за развитието на града и за опазване околната среда;

От 2006 г. - съучредител и председател на Управителния съвет на Сдружение „Граждани за зелена София” – НПО, работеща в защита на зелената система на Столична община, за повишаване ролята на гражданското участие при вземане на решения, засягащи развитието на зелената система на града, опазването на околната среда и устойчивото развитие на София

Обучението ми в ХТМУ бе продиктувано от желание за систематизиране и задълбочаване на натрупаните познания в областта на опазване на околната среда от участието в неправителствени екологични организации. В работата на Комисията по околна среда на Столичен общински съвет се разглежда широк спектър от екологични проблеми и от решенията зависи дългосрочното развитие на столичния град. През 2007 г. един от най-значимите казуси бе трайното и комплексно решаване на проблема с

третирането на битовите отпадъци на София. Естествено и разбираемо бе това решение да се търси чрез прилагане на добри практики и европейски опит.

Преценката на възможностите за усвояване на познанията и опита в сферата на околната среда насочи вниманието ми към Центъра по екология на ХТМУ и Европейската магистърска програма по опазване на околната среда и устойчиво развитие. Впечатляващо за мен бе усилието на Центъра да привлече преподаватели от няколко европейски университета, да организира учебен процес, съобразен със заетостта на вече работещи специалисти, да предостави материали за допълнителни знания. Решаваща обаче беше срещата ми с проф. Стоян Стоянов, неговата отдаденост на каузата за опазване на околната среда, желание да бъдат привлечени млади хора към обучението в Центъра и невероятната му човешка ангажираност и себепоздаване.



Анализирайки наученото не мога да посоча сфера, в която получените знания да не подпомагат работата ми. Но най-важни за мен са тези, свързани с управление на отпадъците. Сами по себе си задачите за намаляване на количествата депониран отпадък, за рециклиране на отпадъците, за енергийното им оползотворяване, за цялостна – интегрирана система за третиране на отпадъците са предизвикателство пред общините в България в момента. А Столична община създава модел за успешно решаване на тези и още други задачи по управление на отпадъците. Затова - моята благодарност и уважение към българските и чуждестранните ни преподаватели за знанията и споделяния опит.

Много важно за мен на основа на придобитите знания и примери за добри практики е и усещането за сигурност при участие в дебати, защита на тези и участия в медии. Като общински съветник това е важна част от работата ми, за да се изяснят действията и мерките, които Столична община и Столичен общински съвет предприемат в областта на опазване на околната среда и устойчивото развитие.

Много са приятните ми спомени и истории от обучението ми в ХТМУ. За мен това бе трета магистратура (имам завършено инженерно образование и съм магистър по МИО от УНСС) и може би най-хубавото е, че макар събрани хора от различни възрасти в курса имахме общи теми, вълнения и усещане за общност.

КИРИЛ СВЕЖЕНОВ ЙОСИФОВ

kirilyosifov@abv.bg

Година на завършване на ХТМУ: 2009

Специалност: Неорганични химични технологии

степен: Бакалавър

2010: специалност Електрохимия и защита от корозия

степен: Магистър

2011: редовен докторант в катедра „Електрохимия и защита от корозия“

Попаднах в ХТМУ почти случайно. В годините, когато за всяко момче първа задача беше да „заобиколи“ казармата, аз се надявах да уча фармация. Късметът направи така, че се класирах в ХТМУ, който се превърна в моя съдба. Изучавам специалност, която има много интересно приложение в толкова разнообразни сфери, че всеки ден продължавам да се изненадвам, когато колеги от катедрата и аз сме търсени за консултации. Личната ми страст, моторите, е мястото, в което най-често мога да прилагам професията си като хоби.

На базата на получените знания по време на обучението ми в ХТМУ, развих умения да търся, да експериментирам и да намирам най-краткия път за решаване на професионални задачи. Това започна още в студентските години с участие в студентските научните постерни сесии. Така повярвах, че възможен път за мен е докторантурата.

Инженерното образование рядко се свързва с танца, но моята страст ми донесе допълнителна популярност в университета. Аз танцувам от години и при участието ми в един конкурс по национален телевизионен танцов формат „Танцувай с мен 3“ ми донесе огромна популярност и увеличих приятелите си с няколко випуска на университета. Толкова е хубаво да се чувстваш подкрепян от бъдещи студенти, инженер-химици, металурзи, аз всъщност бях единственият с такава публика.



МАРИАНА ЙОРДАНОВА ПОПОВА-ЗЛАТКОВА

mariana@toplo.bg

Година на завършване: 2009 г.

Специалност: Стопанско управление

Степен на образование: Магистър

Професионална квалификация: стопански мениджър

Щастлива съм от своята професионална кариера.

60-годишният Юбилей на ХТМУ ме върна в годините, когато срещнах нови колеги в академична среда.

Взех решение да отговоря на необходимостта да придобия нови знания, нужни както за професионалното ми развитие, така и за личностното ми израстване. И така започна предизвикателството да постъпя в магистърската програма „Стопанско управление“ на ХТМУ



Понастоящем съм директор на дирекция „Административна и социална дейност“ в „Топлофикация София“ ЕАД. Отговорностите ми са в областта на планиране на социалната политика на работодателя по отношение на персонала и организация на дейностите по реализирането ѝ. Лично съм ангажирана в плеяда от разнообразни дейности в компанията като:

- социалното сътрудничество със Синдикатите като пълномощник на работодателя в преговори за сключване на КТД и осъществяване на действието му; дейности, свързани с развитието и управлението на човешките ресурси;
- представител съм на ръководството с отговорност по внедряването, поддържането и функционирането на Интегрираната система за управление (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007), по смисъла на стандарта ISO 9001:2008;
- представител на ръководството, упълномощен като длъжностно лице от Изпълнителния директор от 2011г., в Комитета по условия на труд на дружеството - председател;

- Главен координатор по проект „Постигане на безопасни и здравословни условия на труд чрез закупуване на работно облекло и лични предпазни средства в „Топлофикация София“ ЕАД” **BG051PO001-2.3.02-0397- ESF-2302-01-07032** с бенефициент „Топлофикация София” ЕАД, съфинансиран от Европейския социален фонд 2007 – 2013г., в рамките на оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, с период на действие 01.11.2012 – 01.11.2013г.

Завършила съм Специализираното висше училище по библиотекознание и информационни технологии (тогава Държавен библиотечен институт – гр. София), а през 1990 г. се дипломирах „Българска филология“ в СУ „Климент Охридски“. Извървах разнообразен и изпълнен с предизвикателства професионален път. В периода 1987-1991 г. бях библиотекар-организатор на научнотехническа информация в дружеството, след което до 1997 г. бях организатор административна и социална дейности, а по-късно до 2007 г. началник административно обслужване. Тогава предприех обучението си в катедра „Икономика и стопанско управление“ на ХТМУ – София.

Моят професионален път винаги е бил съпроводен с придобиване на нови умения и компетентности. Участвала съм в семинари и фирмени обучения по „Протокол и бизнес-етикет“ (2004 г.), „Осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд“ (2003 г.), Обучение по ЗБУТ за ръководния персонал (2010 г.), обучение по Вътрешен одит по изискванията на стандарт ISO 19011 (2011г.)

Всяка една от дисциплините, включени в програмата за обучение, в различна степен изигра положителна роля в професионалната ми реализация. Сред онези, които са намерили конкретни форми на приложение в ежедневната ми работа, на всяка цена следва да бъдат споменати: бизнес икономика, маркетинг и маркетингови проучвания, статистика, бизнес планиране и контрол, стокосзнание, бизнес комуникации и връзки с обществеността, управление на фирменото развитие и култура, управление на природоползването и устойчивото развитие, управление на проекти, социална политика и социални методи в управлението. Причините за конкретното им изброяване се съдържат в самото описание на функционалните ми ангажименти и отговорности – ръководството на персонала и дейностите: по медицинско обслужване – чрез собствената служба по трудова медицина и три лекарски кабинета към нея; почивното дело – с четири работещи обекта с персонал на трудови договори за неопределено време и сезонен персонал; транспортното осигуряване на

фирмата с необходимата техника и механизация и персонал за структурата на Централно управление; административно-обслужващите дейности чрез деловодство с учреденски архив и копирен център; снабдяване на персонала в Централно управление с материали и консумативи и осигуряване нуждите на компанията чрез провеждане на процедури по Закона за обществените поръчки и сключване на договори за доставки на канцеларски материали и консумативи, климатична техника и съоръжения, санитарни и хигиенни материали, бутилирана вода, работно облекло и лични предпазни средства, абонаментното поддържане на офис-оборудване и климатизация, дезинсекция и дератизация, отпечатване на фирмени печатни материали, абонамент за периодика, изработка на предметна реклама и материали, свързани с актуалното брендиране на компанията и т.н.

В работата ми по всички аспекти на разработването и реализирането на социалната политика в компанията, в т.ч. разработването и внедряването на Интегрирана система за управление в съответствие с изискванията на ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007, сертифицирането ѝ през 2012г. от акредитираната независима организация, представител на Bureau Veritas Group за България - предлагаща QHSE-услуги, наученото в ХТМУ е намерило конкретно приложение.

Специално място в утвърждаването ми на заеманата позиция има подготовката на дипломната работа на тема „Промените в организацията и процесите по управление на човешките ресурси - част от кариерното развитие на служителите във фирмата ХХХ” с научен ръководител доц. д-р Димитър Тенчев.

Специализирането ми в ХТМУ с професионална квалификация «Стопански мениджър» се случи в етап от моя живот, в който по общоприетите житейски представи, вече бях извървяла по-голямата част от пътя на професионалната си реализация – зад гърба си имах над 20 години работа и непрестанно обучение. Естествената младежка впечатлителност вече бе заменена от натрупан опит и дори рутина, преборили емоционалността. Това обстоятелство се отрази по един много специфичен начин на всички мои възприятия – от осъзнатата, но спонтанно реализирана потребност от специализация по стопанско управление, през стресиращата представа за студентски години във възраст, която стандартно не се приема за студентска, до крайния резултат – малко позакърнелите в ежедневието на дълго време работещ човек навици за динамично обучение в обкръжението на колеги, току-що придобили бакалавърските си степени, чиято

възраст бе точно ½-ра от моята. Бих казала, че това е основният спомен, който ще запазя завинаги от двете незабравими години в ХТМУ. Трябва да си бил в подобно положение, за да можеш да го оцениш – от една страна допълваш знанията и образованието си с изключително важни познания, които осъзнаваш, че са ти конкретно необходими и от друга страна след 20 години отново си студент с усещането за младост. Това бе неповторимо! А случки – много, но те не са така съществени. Разказвам ги сред приятели. Бих искала да изразя на това място най-важното според мен, а именно – аз попаднах в ХТМУ не защото се нуждаех от документ за завършена образователна и квалификационна степен, а защото от позицията на 20-годишната си професионална реализация и кариерно израстване бях сигурна, че се нуждая именно от това допълване на знанията си, което прочетох в програмта на ХТМУ, че мога да получа по специалността «Стопанско управление». Благодарна съм на онези стечения на обстоятелствата, които ми дадоха тази информация и най-вече на хората, които изиграха ролята на катализатор при вземането на решението ми за това обучение. Благодарна съм на всички преподаватели, които ми осигуриха възможността да добавя необходимите знания, за да се чувствам полезна за компанията и работодателя си, а аз самата – да имам самочувствието на актуален и успешен служител и мениджър.

Списание

ALUMNI

