europass Автобиография

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Радослав Иванов



ж.к. Белите брези бл. 35, 1680 София (България)

(+359) 877 732 066

radoslav.ivanov.ibir.bas@outlook.com

Skype radoslav.ivanov.ibir.bas@outlook.com

Пол Мъж | Дата на раждане 22/02/1991 | Националност българин

ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

02/2017–01/2018

Технолог Биотехнологичен Синтез

Гентауър България ЕООД
ул. Искър №53, 1191 с. Кокаляне (България)
www.gentaurbg.com

Основни дейности и отговорности:

- Комуникация с клиенти (учени, лекари и административен персонал) от университетски лаборатории, биомедицински институти, болници и фармацевтични компании от цял свят на френски и на английски език, по телефона, имейл и LiveChat. Подпомагане при намирането на подходящия продукт, отговарящ на индивидуалните нужди за изследвания. Ако продуктът е наличен, изготвяне на ценова оферта, а ако не, намиране на подходяща алтернатива.

- Когато клиент реши да поръча, комуникация с логистичния екип и проследяване на състоянието на поръчката от поръчка до доставка до клиента

- Ежедневна комуникация с доставчици и производители относно наличността и времето за доставка на продукта, текущите цени, организирането на месечни маркетингови кампании

- По заявка изготвяне на брошура или технически файл със спецификации за дадения продукт. Поддържане, превеждане и актуализиране на уникалното съдържание на френския уебсайт: www.gentaur-france.com и на международния уебсайт: www.gentaur.com

02/2016–07/2016

Стаж

Inserm US012 Center for ImmunoPHEnomics
163 Avenue de Luminy, case 936, 13009 Марсилия (Франция)
http://ciphe.marseille.inserm.fr/

- Проект: изследване на клетъчната сигнализация в миши имунни клетки от далак чрез фосфо-специфична поточна флоу цитометрия (phospho-specific flow cytometry, phospho flow) с цел да се направи общ имунофенотипен многопараметричен панел предназначен за мас цитометрия (mass cytometry, CyTOF). Phospho Flow Project by CyTOF: the aim of this project is to study cell signaling pathways within mice's immune cells by phospho specific flow cytometry (phospho flow) and subsequent multiparameter panel design by mass cytometry (CyTOF) for functional immunoprofiling

- практически опит с поточна флоу цитометрия (flow cytometry) използвайки BD flow cytometers (12-parameter FACSCanto and 20-parameter LSRII Fortessa), ThermoFischer Attune NxT flow cytometer, cell dissociator Octo gentleMACS (Miltenyi), Fluidigm mass cytometer (over 40-parameter mass cytometer CyTOF2 and Helios/CyTOF3).

- Изготвяне и реализиране на експериментални протоколи, анализиране на получените данни със специализиран софтуер и представяне на резултатите на ежеседмични оперативки

- Участие във всекидневните задачи на лабораторията (стартиране на флоу цитометрите, поръчки на реактиви и консумативи, приготвяне на реактиви, …)

- Участие в научен семинар с презентиране на постер и защита на дипломна работа

- Ръководител/Supervisor: Dr Hervé LUCHE

05/2014–06/2014

Практическо лабораторно ателие

Университет за Науки и Технологии Лил 1

Проект: Изследване на антибактериалния имунен отговор на морския червей *Hediste diversicolor*. За целта използвани техники: RNA extraction, Reverse Transcription, semi-quantitative/quantitative PCR, HIS с рибосонди маркирани с digoxygenin; антимикробни и лизозим тестове; frottis и live stainings за демонстриране на клетъчните и ензимни свойства на целом (celome) на Hediste. Ателието завърши с доклад и защита пред жури

Преподавател ръководител на ателиети: Dr. Aurélie TASIEMSKI

01/2014–01/2014

Стаж

CNRS UMR 9193 ex-EA4559 Lab of Functional Neurosciences and Pathologies, Лил (Франция)

Проект: Изследване на перцепцията/усещането на контраст върху млади учени с предвидена за целта лабораторна програма софтуер след предварително администриране на две мидриатични вещества във всяко око, за да се предизвика разширяване зеницата на окото. Защита на дипломна работа.

Ръководител на проекта: Dr. Muriel BOUCART

05/2013–06/2013

Стаж

Inserm U1019 Center for Immunity and Infection of Lille (CIIL), Team 2, Лил (Франция)

Проект: Изследване на молекулярните взаимодействия между Поло-подобните кинази 1 и 4 (Polo-like kinases), отговорни за тяхното активиране. За целта използвах следните техники: site-directed mutagenesis, PCR, молекулярно клониране, експресия в ооцити на Xenopus. Защита на дипломна работа.

Ръководител на проекта: Dr Colette DISSOUS

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

01/10/2018–До сега

Докторантура, специалност имунология

Ниво 8 по ЕКР

Българска Академия на Науките, Институт по Биология и Имунология на Размножаването "Акад. Кирил Братанов", Лаборатория по репродуктивни ОМИКс технологии
бул. Цариградско шосе 73, П.К. 1113 София (България)
http://ibir.bas.bg/

09/2015–09/2016

Магистър (Master 2) Науки и Технологии, с професионална насоченост област Развитие и Имунология, специалност Имунология

Ниво 7 по ЕКР

Университет Екс-Марсей, Марсилия (Франция)

- Задълбочени предмети по имунология и имунотехнологии

- Практически ателиета по производство на моноклонални антитела, флоу цитометрия (flow cytometry), phage display, affinity chromatography

09/2013–09/2014

Maîtrise (Master 1) магистратура първа година област биология и биотехнологии, специалност клетъчна биология

Ниво 7 по ЕКР

Университет за Науки и Технологии Лил 1, Лил (Франция)

09/2010–09/2013

Бакалавър (Licence) област биология, специалност клетъчна биология и физиология

Ниво 6 по ЕКР

Университет за науки и технологии Лил 1, Лил (Франция)

© Европейски съюз, 2002-2018 | http://europass.cedefop.europa.eu

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език български

Чужди езици

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
френски	C2	C2	C2	C2	C2
	Attestation de Français Langue Etrangère (FLE) Niveau C1 Diplôme d'études en langue française (DELF) B1 Diplôme d'études en langue française (DELF) B2				
английски	B2	B2	B2	B2	B2
	Test of English for International Communication (TOEIC)				

Ниво: A 1, 2 Основно ниво на владеене; B 1, 2 Самостоятелно ниво на владеене; C 1, 2 Свободно ниво на владеене
Обща европейска езикова рамка

Професионални умения

- умения за работа с биологични техники: ELISA, Immunoprecipitation, Western Blot, DNA/RNA extraction, клетъчно култивиране (tissue culture), multiparameter (>10) flow cytometry, CyTOF
- умения за работа с животни (мишки) в съответствие с етичните и нормативни уредби
- умения за търсене и намиране на максимално изчерпателна научна информация в Pubmed по дадена тематика и работа с инструментите за анализ на резултати на NCBI

Дигитални умения

САМООЦЕНЯВАНЕ				
Обработка на информацията	Комуникация	Създаване на съдържание	Сигурност	Решаване на проблеми
Свободно ниво на владеене	Свободно ниво на владеене	Свободно ниво на владеене	Свободно ниво на владеене	Свободно ниво на владеене

Дигитални умения - Матрицата за самооценка

Сертификат по информатика и интернет C2i (Certificat en Informatique et Internet) ниво 1

- отлично владеене на Microsoft Office пакет (Word, Excel, Powerpoint, Outlook) и Adobe пакет
- добро владеене на специализиран лабораторен софтуер за acquisition и анализ на резултати от flow cytometry: BD FACSDiva, FlowJo, Cytobank, R)
- добро владеене на софтуер за обработка на изображения: Paint, GIMP, ImageJ, Photoshop)
- добро владеене на софтуер за управление на ресурсите (LIMS, ERP/CRM/SRM)

Свидетелство за управление на МПС AM, B1, B

© Европейски съюз, 2002-2018 | http://europass.cedefop.europa.eu