

Name Dr.scient.med. Vanessa Pühringer, MSc  
Geburtstag 21. Sept. 1990  
Nationalität Österreich  
Adresse Schulweg 1/2  
A – 2340 Mödling  
+43-680-3143368  
Telefon  
E-Mail [vanessa.puehringer90@gmail.com](mailto:vanessa.puehringer90@gmail.com)



## Berufserfahrung

- Aug. 2019 – heute Bayer Austria GmbH; Vienna, Austria  
Medical Advisor Cardiovascular im Medical Affairs Department:  
Verantwortlich für Xarelto und Pipeline Produkte in Österreich
- Jun. 2018 – Jul. 2019 Octapharma Pharmazeutika ProduktionsgesmbH; Vienna, Austria  
Teamleiterin im Corporate Pharmacovigilance Department:  
Führung des Drug Safety Medical Writer Teams
- Mai 2015 – Mai 2018 Octapharma Pharmazeutika ProduktionsgesmbH; Vienna, Austria  
Medical Writer / Drug Safety Officer:  
Verfassen von PSURs, ACOs, RMPs und CCSIs
- Feb. 2015 – Apr 2015 Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG; Wien, Österreich  
Technician Process Science, In-Process Control:  
In-Prozess pDNA Analytik bei internen u. externen Projekten
- Jan. 2014 – Dez. 2014 Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG; Wien, Österreich  
Diplomandin Process Science, In-Process Control:  
Entwicklung neuer pDNA Analysemethoden mittels HPLC
- Jul. 2012 – Jun. 2013 Lexogen GmbH; Wien, Österreich  
Laborassistentin:  
Unterstützung u. Aufrechterhaltung des Laborbetriebs
- Sep. 2011 – Feb. 2012 University of Sheffield; Sheffield, Großbritannien  
Bachelorpraktikum im Cardiovascular Science Department,  
Forschungsgruppe Inflammatory Signaling

## Ausbildung

- 2015 – 2019 Doktoratsstudium der Angewandten Medizinischen Wissenschaft –  
Cardiovascular and Pulmonary Disease,  
Universitätsklinik für Klinische Pharmakologie,  
Medical University Vienna; Wien, Österreich  
Abgeschlossen mit „Doctor scientiae medicae“
- 2012 – 2014 Masterstudium – Molekulare Biotechnologie  
FH Campus Wien; Wien, Österreich  
Abgeschlossen mit „Master of Science in Natural Sciences“
- 2009 - 2012 Bachelorstudium - Medical and Pharmaceutical Biotechnology  
IMC FH Krems; Krems, Österreich  
Abgeschlossen mit „Bachelor of Science in Engineering“

## Biotechnologische Kompetenzen

**pDNA Analytik in der pharmazeutischen Industrie:** HPLC (AIEC, HIC), Restriktionsverdau, Agarose-Gelelektrophorese

**Gentechnik:** Herstellung kompetenter Zellen, Plasmidpräparation, Klonierung und Transfektion, SNP Genotypisierung, genetische Manipulation von Fischen (Mikroinjektion von Embryonen, *in situ* Hybridisierung, miRNA Transfektion)

**Zellkultur:** Kultivierung eukaryotischer Zellen, Differenzierung von Stammzellen, Transfektion, organotypische Kultivierung, Transwell Assay

**Proteinanalyse:** Proteinquantifizierung mittels Lumineszenz und Fluoreszenz, BCA, Western Blot, SDS-PAGE, ELISA, EMSA, Massenspektrometrie (MALDI-TOF)

**Molekularbiologischen Techniken:** Southern und Northern Blot, DNA und RNA Isolation, PCR und quantitative RT-PCR, FACS

**Mikroorganismen** (Bakterien): Fermentation, Kultivierung auf Platten, Isolation, Färbung, Identifikation und Elimination

**Menschliches Gewebe:** Identifikation von Hämozyten, Unterscheidung zwischen gesundem und tumorösem Gewebe, Teilnahme an einer Autopsie

## Sprachkenntnisse

**Deutsch** Muttersprache

**Englisch** Ausgezeichnete Kenntnisse in Wort und Schrift (C1)

**Französisch** Gute Kenntnisse in Wort und Schrift (B1)

**Italienisch** Grundlegende Kenntnisse in Wort und Schrift (A2)

## EDV Kenntnisse

ECDL (2007) und viel Erfahrung mit **MS Office:** Word, Excel, Power Point, Access

Softwarekenntnisse für **biotechnologisch relevante Instrumente:** z.B. *Chromeleon*® (analytische HPLC), *ScanIt*™ (microplate reader), *Quantity One*® (gel doc), Spektrophotometer (Hitachi U-2900) Stand-alone Modus, *2100 expert* (Bioanalyser), *NanoDrop 2000*

Grundkenntnisse der Programmiersprache Visual Basic

## Ausgewählte Trainings

Jun. 2018 – Okt. 2018 Führungskräftetraining: Neuhofen a.d. Ybbs; Österreich

Feb. 2018 EMA Excellence in Pharmacovigilance Training; London, GBR

Jun. 2017 Lean/Six Sigma: Yellow Belt Training; Wien; Österreich

Nov. 2016 Marketing and Sales Training/Workshop; Lachen, Schweiz

März 2012 Seminar „Die Biotechnologische Prozesskette“; Krems, Österr.