

Diplomierung BMA 19 – endlich – we did it!

Ucan, Sehriban und Hatipoglu, Beytül, Absolvent*in BMA 19

Am 16. September 2019 startete der Bildungsgang zur biomedizinische Analytik HF am Bildungszentrum Gesundheit Basel-Stadt (BZG) und genau nach drei Jahren, am 16. September 2022 beendete dieser Kurs seine Ausbildung. Es waren sehr lehrreiche, intensive und manchmal auch turbulente Ausbildungsjahre, die jetzt erfolgreich abgeschlossen sind. Geprägt von der Corona-Pandemie fand ein Teil der Ausbildung im Online-Unterricht statt, was nicht immer einfach war und für alle Betroffenen eine Herausforderung darstellte.

Doch heute dürften 17 Studierende des Corona-Jahrgangs ihr Diplom mit Stolz und viel Freude entgegennehmen. Die Diplomfeier fand auch dieses Jahr im Kongresszentrum der Messe Basel statt. Der Nachmittag startete damit, dass vier Studierende unserer Klasse ihre Diplomarbeiten den geladenen Gästen vorstellten:

- Auf den Spuren der Weichhäuter - Freuler Samantha
- Ist Neues immer besser? - Crisan Denisa
- Die Pest dieses Jahrhunderts? - Yasmin Butt
- Der Wettlauf vor der Organtransplantation- Wasem Michael

Anschliessend konnten die Besucher die Poster und Diplomarbeiten aller BZG Klassen besichtigen und sich dabei mit den Absolventinnen und Absolventen in interessanten Gesprächen austauschen.

Das Highlight des Tages war schliesslich die Diplomfeier – und mit ihr die lang ersehnte Diplomübergabe. Auf diesen Tag hatten alle hingearbeitet!



Abbildung 1 Abschlussklasse BMA 19

Nun ist ein entscheidender Lebensabschnitt beendet, der uns sehr wahrscheinlich ein ganzes Leben lang in Erinnerung bleiben wird. Diese drei Jahre Ausbildung hatten Höhen und Tiefen und obwohl der Weg nicht immer einfach war, blieben alle «im Boot» und behielten ihr Ziel im Auge. Wir unterstützten uns gegenseitig, die Erfahrungen, die wir gemacht haben, bleiben, die lustigen Momente und die neu entstandenen Freundschaften werden wir nicht vergessen. Wir freuen uns über unser Diplom HF – endlich!

Für die Zukunft wünschen wir allen frisch gefeierten Dipl. biomedizinischen Analytikerinnen und biomedizinischen Analytikern HF alles Gute und viel Erfolg im Berufsleben.

Wir möchten uns bei allen Beteiligten bedanken, die uns in diesen drei Jahren stets unterstützt, motiviert und an uns geglaubt haben.

Bis bald mol!



Abbildung 2 Abschlussklasse BMA 19

Diplomarbeiten BMA 19

Name	Praktikumsinstitution	Fachbereich	Kurztitel	Untertitel
ALIC Irma	Viollier AG, Allschwil	Klinische Chemie / Spezialdiagnostik	Vitamin Bestimmung	Verifizierung einer Methode zur Bestimmung von Beta-Carotin mittels HPLC
BUTT Yasmine	Kantonsspital Baselland Liestal	Mikrobiologie	Die Hasenpest	Francisella tularensis, der Erreger der Tularämie
CASELLE Luca	Universitätsspital Basel	Mikrobiologie	Differenzierungsmedium	Chromogene Nachweismedien für multiresistente Acinetobacter baumannii
CRISAN Denisa	Viollier AG, Allschwil	Zytologie	Immunzytochemie möglich?	Qualitative Evaluation der immunzytochemischen Färbung anhand eines mit CytoLyt® vorbehandelten Zellblocks
FREULER Samantha	Labor Rothen, Basel	Mikrobiologie	Winzige Weichhäuter	Einführung der Mykoplasmen Multiplex Realtime-PCR
GERSTER Dominic	Kantonsspital Baden	Hämostase	Präanalytik Gerinnung	Ist die Verkürzung der Bearbeitungsdauer von Notfallproben durch Reduktion der Zentrifugationszeit möglich?
GLANZMANN Janine	Viollier AG, Allschwil	Molekularbiologie / Mikrobiologie	Molekulare Stuhl-Analytik	Evaluation des Assays Enteric Bacterial Panel auf dem BD MAX für die Einführung in die Routineanalytik
GLANZMANN Stefanie	Universitätsspital Basel	Immunologie	Autoimmunerkrankung	Validation des Euroimmun Testkits «NMOSD-Screen 1», welches zur in vitro Bestimmung humaner IgG Antikörper Aquaporin-4 und Myelin-Oligodendrozyten-Glykoprotein eingesetzt wird, zur Unterstützung der Diagnose von Neuromyelitis-optica-Spektrum-Erkrankung

GUBLER Léonie	Universitätsspital Basel	Klinische Virologie	Virus Nachweis	Vergleichender Nachweis von HIV-1 low-level Virämien mit dem CAP/CTM und dem Cobas® 6800
HATIPOGLU Beytül	Institut für Pathologie Liestal	Histologie / Molekularpathologie	Programmierbare Qualität?	Wie die Fixation und die Entwässerungsschritte zur DNA-Fragmentierung führen und die Ausfallrate nicht auswertbarer PCR verringert werden soll
MARITZ Selina	Universitäts-Kinderspital beider Basel	Klinische Immunologie (Forschung)	Transmembranprotein	Einfluss von Aquaporin 1 auf die Migration der Neuroblastomzellen mittels Transwell-Migrations-Assay
SÖNMEZ Deniz	Labor Rothen	Spezialanalytik - Toxikologie	Antidepressiva	Methodeneinführung und Verifizierung für die Quantifizierung von Trazodon in Serum mittels LC-MS/MS
TROXLER Vanessa	Kantonsspital Aarau	Zytologie	Humane Papillomaviren	Etablierung des Seegene Anyplex™ II HPV28 Detection Assays
UCAN Sehriban	Kantonsspital Schaffhausen	Mikrobiologie	Antibiotikaresistenz	Einführung phänotypischer Bestätigungstests für die Detektion von Carbapenemasen
ULUSOY Seher	Viollier AG, Allschwil	Molekularbiologie	Allel-Diagnostik	Verifizierung des HLA- RealFast™ ssay Kits mittels RealTime PCR.
VENUGOPAL Suma Latha	Kantonsspital Baselland Liestal	Klinische Chemie	Qualitätskontrolle	Verifizierung der Multichem® U (Technopath) auf cobas® 8000 (c502)
WASEM Michael	Universitätsspital Basel	HLA-Diagnostik	Typisierungstechnologie	Evaluation der QTYPE®11- Real Time PCR-Methode als Backup und Bestätigung zum LinkSeq™
WERMUTH Alisha	Universitätsspital Basel	Molekulare Diagnostik	Mutationsdiagnostik	Etablierung einer droplet digital PCR Sonde für die Hotspot Mutation G646 auf Exon 12 des ASXL1 Gens