

## RUIYANG JING

Address: Marrisonplein 16, 3000 Leuven, BE  
Email: [kvjingbe@gmail.com](mailto:kvjingbe@gmail.com) Tel: (+32) 488 93 83 51

### SUMMARY OF QUALIFICATIONS

---

- 6 years of bio study/research experience in various fields including molecular biology, microbiology, intern experience in Hebei Medicine University
- Various computer skills including R, matlab, Java, shell script, SQL, database management, Microsoft Office
- Excellent English skills and worked as intern in English-Chinese medicine book translator
- Excellent explaining skills and did intern as a teacher to high school students and college students
- Demonstrated leadership experience including organizing several big events in Yunnan Normal University, China



### EDUCATION

---

#### Master of Information Management, KU Leuven

- Courses: Human-Computer Interaction, Architecture and modelling of management information systems, etc
- Thesis: Social Network and Social Media Analysis using Tweets (Promoter: Jan Vanthienen; supervisor: María Óskarsdóttir)

#### Master of Bioinformatics, KU Leuven

- Biology courses: biological databases, high-throughput analysis, etc.
- Informatics courses: database management, basic programming, object oriented programming, machine learning, support vector machine, etc.
- Thesis: Mapping the transcriptional regulatory network of *Salmonella Enterica Typhimur LT2* from *Escherichia coli* (promoter: Kathleen Marchal; supervisor: Yan Wu)

#### Bachelor of Applied Biology Teaching, Yunnan Normal University, China

- Thesis: Research on drought resistance of *Jatropha caracas L.* (promoter: Zhurong Zou)

### WORKING EXPERIENCE

---

2017/6/2

#### Internship

- Translator in EU-China SMEs Matching Event which hosted by Bank of China in Brussels, Belgium

2013-2016

#### Painter

- Painted portraits as a part time job

2011-2012

#### Internship

- Gave Molecular Biology lessons to the students in Hebei Medicine University, China
- Assisted professor to prepare slides for class
- Assisted the secretary of the medicine faculty to organize class meetings

2010-2011

#### Family teacher

- Initiated the business of Family Teacher Group in Kunming, Yunnan, with 84 college students as co-workers.
- Taught Biology, English, Chinese as a private family teacher to a senior high school student
- Got the Second Prize in the activity of Family Teacher Group

2010-2011

#### Biology teacher

- Taught biology in The High School Affiliated To Yunnan University

2009-2010

#### Lab assistant

- Assisted the professor in Microbiology Lab in Yunnan Normal University, China in Microbiology lessons in 2009-2010 academic years

### EXTRA-CURRICULAR ACTIVITY

---

03/2011

#### Calligraphy and Paintings Exhibition

- Got the Third Prize in the Calligraphy and Paintings Exhibition of Yunnan Province

07/2010

#### Business English Vantage

- Passed Business English Vantage of University of Cambridge ESOL Examinations

06/2010

#### Champion of Debating Competition

- Titled as Champion of Debating Competition of Yunnan Normal University

2009-2010

#### Minister of students' union in Liaison Department

- Organized Basketball Championship of Yunnan Normal University
- Organized Donating Activity to Earthquake Area in Yunnan Province
- Co-organized Cabaret Evening in Yunnan Normal University

### LANGUAGE

---

Chinese (Mandarin), Native proficiency

English, Full professional proficiency

Dutch, working proficiency (Level4/ERK NIVEAU B1+)

### COMPUTER SKILLS

---

Proficient user of R, matlab, Java, shell script, SQL, Microsoft Office, photoshop

### INTERESTS

---

Painting, social activities, swimming

## RUIYANG JING

Adres: Marrainenplein 16, 3000 Leuven, BE  
Email: [kvjingbe@gmail.com](mailto:kvjingbe@gmail.com) Gsm: (+32) 488 93 83 51

### OVERZICHT

---

- 6 jaar ervaring van bio studie/onderzoek in verschillende gebieden, waaronder moleculaire biologie, microbiologie, en stage ervaring in de Hebei Medical University, China
- Verschillende computer vaardigheden, waaronder R, Matlab, Java, Shell-script, SQL, database management, Microsoft Office
- Uitstekende kennis van het Engels en werkte als stagiaire aan de vertaling van het Engels-Chinese geneeskunde boek
- Uitstekende didactische vaardigheden en deed stage als leraar aan de middelbare school en de Hebei Medical Universiteit
- Leidinggevende ervaring, waaronder het organiseren van een aantal grote evenementen in Yunnan Normal University, China

### OPLEIDING

---

#### Master of Information Management, KU Leuven

- Cursussen: Mens-computerinteractie, Architectuur en modellering van bedrijfsinformatiesystemen, etc
- *Thesis*: Social Network and Social Media Analysis using Tweets (Promoter: Jan Vanthienen; supervisor: María Óskarsdóttir)

#### Master in de bio-informatica, KU Leuven

- Biologie cursussen: biologische databases, high-throughput analyse, enz.
- Informatica cursussen: database management, basic programmeren, object georiënteerd programmeren, machine learning, support vector machine, enz.
- *Thesis*: In kaart brengen van het transcriptie regulerende netwerk van Salmonella enterica Typhimurium LT2 van Escherichia coli (promotor: Kathleen Marchal; inspecteur(ok): Yan Wu)

#### Bachelor in de Applied Biologie Teaching

- *Thesis*: Research on drought resistance of *Jatropha caracas L.* (promotor: Zhurong Zou)

### WERKERVARING

---

2017/6/2

#### Stage

- Vertaler in EU-China SMEs Matching Event, in Brussels, Belgium

2013-2016

#### Portretschilder

- Geschilderde portretten als deeltijdse job

2011-2012

#### Stage

- Gaf Moleculaire Biologie lessen in Hebei Medical Universiteit
- Hielp de leraar om dia's voor de klas voor te bereiden
- Hielp de secretaris van de geneeskundefaculteit om bijeenkomsten te organiseren

2010-2011

#### Familie lerares

- Het bedrijf van Familie Leraar Groep in Kunming, Yunnan geïnitieerd, met 84 studenten als medewerkers
- Gaf biologie-, Engelse- en Chinese lessen als privé familie lerares aan een middelbare school student
- Kreeg de Tweede Prijs voor de activiteiten van Familie Leraar Groep

2010-2011

#### Biologie lerares

- Gaf biologie les in The Middelbare School Aangesloten Bij Yunnan Universiteit

2009-2010

#### Lab assistent

- Assisteerde de professor de in Microbiologie Lab in Yunnan Normaal Universiteit, China ,ik gaf Microbiologie lessen in het academisch jaar 2009-2010

### EXTRA CURRICULAIRE ACTIVITEITEN

---

03/2011

#### Kalligrafie en Schilderijen Tentoonstelling

- Kreeg de Derde Prijs in de Kalligrafie en Schilderkunst Tentoonstelling van de provincie Yunnan, China

07/2010

#### Business English Vantage

- Geslaagd voor Zakelijk Engels Voordeel van de Cambridge Universiteit ESOL Examens

06/2010

#### Kampioen Debatteren Competitie

- Kampioen Debatteren Competitie van Yunnan Normaal Universiteit

2009-2010

#### Minister van de studentenvereniging in Liaison Afdeling

- Organiseerde het kampioenschap basketbal van Yunnan Normaal Universiteit
- Organiseerde een fondsenwerving ten voordele van de Aardbeving in de provincie Yunnan
- Mede-organisator van een Cabaret Avond in Yunnan Normaal Universiteit

### TALEN

---

Chinees (Mandarijns), Moedertaal

Engels, zeer goed

Nederlands, elementaire kennis (Level4/ ERK NIVEAU B1+)

### COMPUTERVAARDIGHEIDEN

---

Professionele vaardigheid in R, matlab, Java, shell script, SQL, Microsoft Office, photoshop

### VRIJE TIJD

---

Schilderen, sociale activiteiten, zwemmen