

# YANG ZIJIAN GYŐZŐ – 杨子剑

## Személyes adatok

Mobil	+36-20-535-7968	Neme	férfi
Cím	1091 Budapest Üllői út 109/C. Magyarország	Születési hely	Changchun, Kína
Email		Születési dátum	1986. december 24.
		Állampolgárság	magyar
	yang.zijian.gyozo@uni-eszterhazy.hu		
	fragata8@gmail.com		

## Tanulmányok

	Pázmány Péter Katolikus Egyetem, Budapest Információs Technológiai és Bionikai Kar
2014–	<b>PhD</b> Téma: Gépi fordítás minőségbecslése Témavezető: <b>Dr. Prószéky Gábor</b>
2011–2013	Mérnökinformatikus – MSc
2011–2013	Elektronikus kereskedelmi informatikai szakmérnök - szakirányú továbbképzés
2006–2011	Mérnökinformatikus – BSc
	Leuveni Katolikus Egyetem – KU Leuven, Leuven
2012	Mesterséges Intelligencia – Erasmus program
	Pannonhalmi Bencés Gimnázium

## Tanítási tapasztalat

---

2014–2016	Nyelvtechnológia 1-2.
2014	Szoftvertechnológia
2010–2013	Kínai nyelv alapjai

## Szakmai tapasztalat

---

2017–2018	Szoftverfejlesztő (full-stack) a CX-RAY vállalatnál. (Javascript)
2014–	Nemzetközi Nyelvészeti Diákolimpia magyar csapatának csapatkísérője.  Magyar Nyelvészeti Diákolimpia szervezője.
2012–2013	Egyetemi tanulmányok: gépi fordítás, minőségbecslés, gépi tanulás, számítógépes nyelvészet.
2013–2014	Backend menedzser és fejlesztő a HE7ES oktatási rendszer projektben. (JAVA EE)
2011	Kézzel írt kínai karakterfelismerő szoftver fejlesztése a MorphoLogic vállalatnál. (JAVA)

## Díjak

---

2017	<b>Best Poster Award</b> πRate: A Task-oriented Monolingual Quality Estimation System 18th International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics (CICLing 2017) 2017, Budapest, Hungary
2015	<b>Best Student Paper Award</b> Quality Estimation for English-Hungarian Machine Translation 7th Language & Technology Conference, Human Language Technologies as a Challenge for Computer Science and Linguistics (LTC'15) 2015, Poznań, Poland

2015	<b>Best Presentation Award</b> Gépi fordítás minőségének becslése referencia nélküli módszerrel XI. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2015) 2015, Szeged, Hungary
------	---

## Személyes készségek

Nyelv	Magyar: beszéd, olvasás, írás: anyanyelvi szint Kínai: beszéd: anyanyelvi szint Angol: beszéd, olvasás, írás: középszint Latin: alapszint
Programozási nyelvek	Kiemelkedő: JAVA EE, JAVA, PHP, HTML, CSS, C#, Drupal Jó: Python, XML, SQL, BASH, Javascript
Sport	Profi: kosárlabda, magasugrás, távolugrás Hobbi: foci
Zenei tapasztalat	6 év zongora 8 év énekkar
Színészkedés	Isteni műszak A berni követ Hódomb
Jogosítvány	B
Önkéntesség	Szellemileg sérült emberek nyaraltatása 2004 óta.

## Publikációk

Folyóirat	<p>Andrea Dömötör, Tibor Kákonyi and Zijian Győző Yang. „What’s your style? Automatic genre identification with neural network”. In <i>International Journal of Computational Linguistics and Applications</i>, 2018. ISSN: 0976-0962</p> <p>Zijian Győző Yang and László János Laki. “πRate: A Task-oriented Monolingual Quality Estimation System”. In <i>International Journal of Computational Linguistics and Applications</i>, 2017. ISSN: 0976-0962  <b>(Best Poster Award)</b></p>
-----------	--

Könyvfejezet	<p>Zijian Győző Yang, Andrea Dömötör and László János Laki. "A Quality Estimation System for Hungarian". In <i>Human Language Technology. Challenges for Computer Science and Linguistics. 7th Language and Technology Conference, LTC 2015</i>, Poznań, Poland, November 27-29, 2015. Revised Selected Papers</p> <p>László János Laki and Zijian Győző Yang. "Combining Machine Translation Systems with Quality Estimation". In <i>18th International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics (CICLing 2017)</i>, 2017, Budapest, Hungary</p> <p>Zijian Győző Yang, László János Laki and Borbála Siklósi. "Quality Estimation for English-Hungarian with Optimized Semantic Features and the HuQ corpus". In <i>17th International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics (CICLing 2016)</i>, 2016, Konya, Turkey</p>
Nemzetközi konferencia kiadvány	<p>Zijian Győző Yang, László János Laki and Borbála Siklósi. "HuQ: An English-Hungarian Corpus for Quality Estimation". In <i>10th Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2016)</i>, 2016, Portorož, Slovenia</p> <p>Zijian Győző Yang and László János Laki. "Quality Estimation for English-Hungarian Machine Translation". In <i>7th Language &amp; Technology Conference, Human Language Technologies as a Challenge for Computer Science and Linguistics (LTC'15)</i>, 2015, Poznań, Poland  <b>(Best Student Paper Award)</b></p>
Magyar konferencia kiadvány	<p>László János Laki and Zijian Győző Yang. "Gépi fordító rendszerek kombinálása minőségbecslés segítségével". In <i>XIV. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2018)</i>, 2018, Szeged, Hungary</p> <p>Dömötör Andrea and Zijian Győző Yang. "Így írtok ti - Nem sztenderd szövegek hibatípusainak detektálása gépi tanulással". In <i>XIV. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2018)</i>, 2018, Szeged, Hungary</p> <p>Zijian Győző Yang. "A gépi fordítás kiértékelése". In <i>BME TFK ŐSZI KONFERENCIA 2017</i>, 2017, Budapest, Hungary</p> <p>Zijian Győző Yang and László János Laki. "Minőségbecslő rendszer egynyelvű természetes nyelvi elemzőhöz". In <i>XIII. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2017)</i>, 2017, Szeged, Hungary</p> <p>Zijian Győző Yang and László János Laki. „Gépi fordítás minőségbecslésének optimalizálása kétnyelvű szótár és WordNet segítségével”. In <i>XII. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2016)</i>, 2016, Szeged, Hungary</p>

---

Zijian Győző Yang, László János Laki and Gábor Prószéky. „Gépi fordítás minőségének becslése referencia nélküli módszerrel”. In *XI. Magyar Számítógépes Nyelvészeti Konferencia (MSZNY 2015)*, 2015, Szeged, Hungary  
**(Best Presentation Award)**