

## CURRICULUM VITAE (CV)

### 1. Vispārīgas ziņas

Vārds, uzvārds	Ēvalds Urtāns
Personas kods	220487-12312
Adrese	Jūras iela 1-22, Ventspils, LV-3601
Telefons	26401317
E-pasta adrese	<a href="mailto:evalds@asya.ai">evalds@asya.ai</a>

### 2. Izglītība

Doktorantūras studijas "Datortīklu sistēmas", RTU, 2015

Vasaras skola, EIT Digital Academy, "Big Data & Data science", Stokholma, 2017

Maģistra grāds "Intelektuālās Robotizētās Sistēmās", RTU, 2015

Bakalaura grāds "Computer Games Development", University of South Wales, 2009

Valodas:  
Latviešu valoda - Dzimtā  
Angļu valoda – Augsts līmenis  
Krievu valoda – Vidējs līmenis

### 4. Darba pieredze

No 2018. gada,  
Valdes priekšsēdētājs, vadošais pētnieks,  
SIA "Asya"

2013. - 2018. gads,  
Vecākais programmētājs, pētnieks,  
SIA "ChromSword"

2010. - 2013. gads  
Programmētājs,  
SIA "Asketic"

2009. gads,  
Dibinātājs, Vadošais programmētājs,  
SIA "2E Games"

2005. – 2008. gads,  
Programmētājs,  
SIA "RIX Technologies"

### 5. Sasniegumi

2020. gadā labākais pētījums konferencē ICCDA 2020 (ASV)

2018.gadā 3. labākais doktorantūras pētījums visās pētījumu jomās Latvijā (ResearchSalm 2018)

2015.gadā 1. labākais maģistra darbs tehnoloģiju jomā Latvijā (ZibIT 2015)

## 6. Publikācijas

1. "Exponential Triplet Loss", ICCDA 2020, IEEE/ACM, Evalds Urtans, Valters Vecins, Agris Nikitenko, ICCDA 2020
2. "Value Iteration Solver Networks", ICoIAS 2020, IEEE, Evalds Urtans, Valters Vecins
3. "Survey of Deep Q-Network variants in PyGame Learning Environment", ICDLT 2018, ACM
4. "Software-Assisted Method Development in High Performance Liquid Chromatography"; ISBN: 978-1-78634-545-5, Sep. 2018
5. Active infrared markers for augmented and virtual reality, Engineering for Rural Development 2016 - January, pp. 1018-1029, 2016
6. Association of Tumor Necrosis Factor- $\alpha$  (TNF $\alpha$ ) Gene Polymorphisms with HLA Class II Alleles in HIV/AIDS Patients, British Journal of Medicine and Medical Research, ISSN: 2231-0614, Vol.: 13, Issue.: 12, Jelena Eglite, Jelena Golushko, Evalds Urtans, Inga Januskevica and Baiba Rozentale, 2016p
7. Mobile robot path planning for indoor use, Nikitenko, A., Liekna, A., Andersone, I., Ekmanis, M., Urtans, E., Engineering for Rural Development 13, pp. 366-372, 2014