Kristýna Harvanová

(+420) 730 751 733
✓ kristynaharvanova@gmail.com
Kristyna-Harvanova
in Kristýna Harvanová

| | Vzdělání |
|------------|---|
| 2024– | Magisterské studium, Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta Studijní program: Umělá inteligence, Jazykové technologie a počítačová lingvistika |
| 2021- | Konzervatoř a VOŠ Jaroslava Ježka, Obor: Hudba, zaměření: Klavír, Klavír – jazz |
| 2021–2024 | Bakalářské studium, Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta Studijní program: Informatika, zaměření: Umělá inteligence |
| 2013-2021 | Gymnázium, Olomouc – Hejčín, Tomkova 45, 779 00 Olomouc, Osmileté gymnázium |
| | Projekty |
| Python | Postprocessing syntetických notopisů v kontextu jejich rozpoznávání (bakalářská práce) – počítačové vidění datová analýza, hluboké učení, generování syntetických dat, práce se serializačními datovými formáty |
| C# | PacMan – implementace prohlédávacích algoritmů (např.: A*) v jazyce C#, GUI, |
| Java | Jazz Chord Generator – objektově orientované programování, generické typy, command line app, Unit Testy |
| Prolog | Rubik's cube solver – využití neprocedurálního a logického programování |
| | Pracovní zkušenosti |
| 2023– | Člen týmu Prague Music Computing Group, Ústav formální a aplikované lingvistiky Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy |
| 2023- | Učitel hry na klavír, hudební nauky a harmonie, ZUŠ Folklorika Praha, soukromé hodiny |
| 2023- | Člen Kühnova smíšeného sboru, Spolupráce s předními českými i světovými hudebními tělesy |
| | Vedoucí lektor muzikálové sekce, tvůrce mediálního obsahu , Baletní studio při Moravském divadle Ol. Dobrovolnictví , organizace Charita Olomouc |
| 2017–2020 | Vedoucí příměstských letních táborů, Hudební doprovody na svatbách a jiných akcích |
| | Jazykové a jiné znalosti |
| Čeština | rodilý mluvčí |
| Angličtina | jazyková zkouška Cambridge Assessment English FCE (úroveň B2) |
| Němčina | jazyková zkouška ÖSD Zertifikat B2 (úroveň B2) |
| ŘΡ | řidičské oprávnění skupiny B |
| | Dovednosti a schopnosti |
| | Učenlivost, vůdčí schopnosti, komunikační dovednosti, vnímavost vůči pocitům druhých, |
| | týmová práce a přizpůsobivost, schopnost řešit problémy, organizovanost, spolehlivost a kreativita |
| | Úspěchy a ocenění |
| Duben 2024 | Aktivní příspěvek na Prague Music Computing Group workshop |
| | "Postprocessing of Synthetic Sheet Music in the Context of Optical Music Recognition" |
| 2022, 2023 | Stipendium za vynikající studijní výsledky na MFF UK, Obor Informatika |

2020–2024 1. místa v národní soutěži Dance World Cup, nominace na světová finále jako trenér kategorie Song&Dance
2020 Bobřík informatiky (B. Challenge), Úspěšný řešitel celostátního kola
2017–2020 Logická olympiáda, Úspěšný řešitel krajského kola
2020 Projektová soutěž Czechitas v oblasti IT, 1. místo
2019 Matematický klokan, 1. místo v oblastním kole

| 2018 | Matematická olympiáda, Úspěšný řešitel krajského kola |
|------------|---|
| 2017 | Nabídka členství v organizaci Mensa Česko |
| 2016 | Logická olympiáda, 3. místo v krajském kole, postup do celostátního finále |
| 2011-2020 | Školní, okresní, krajská kola soutěže žáků ZUŠ ČR, 1. místa |
| 2019 | Mezinárodní soutěž velkých dechových orchestrů, 1. místo, speciální ocenění |
| 2019, 2016 | Regionální soutěž čtyrruční hry a hry na 2 klavíry, 1. místo, speciální ocenění |
| | Dolší vedšlání kurev |

Další vzdělání, kurzy

- Srpen 2020 Letní škola IT, Czechitas (ČVUT)
- Srpen 2020 Mezinárodní letní klavírní kurzy Pražské konzervatoře, Hra na klavír
 - 2020 **Olomoucké mistrovské interpretační kurzy**, Hra na klavír a cembalo
- 2019–2020 Kurz psaní všemi deseti
- 2007-2020 ZUŠ Iši Krejčího Olomouc, Na Vozovce 32, 779 00 Olomouc

Obor hra na klavír, obor jazzový klavír, zakončeno absolutoriem (II. cyklus)

ZUŠ "Žerotín" Olomouc, Kavaleristů 6, 779 00 Olomouc, Obor zpěv, obor populární zpěv

Zájmy, volnočasové aktivity

Působení v hudebních uskupeních – ZUŠ, konzervatoře, nezávislá studentská hudební uskupení, jako hráč na klavír, melodické bicí nástroje, cajon, zpěv

ocenění

Sport – badminton, plavání, jumping

Tanec – step, společenské tance, balet, latino, muzikál