

Životopis



Osobní informace:

Mgr. Ludvík KRAUS

Narozen: 12.7.1973
Místo narození: Šternberk okr. Olomouc
Znamení: RAK
Bydliště: VRATIMOV, okr. Ostrava – Město
Stav: ženatý (2 děti)

Kontakt:

E-mail: ludvik.kraus@seznam.cz
WWW: www.ludvikkraus.cz
Mobil: 724 474 486, 775 289 379

Vzdělání:

1992 – 1997 Magisterské studium, Přírodovědecká fakulta, Univerzity Palackého v Olomouci
 Obor: Optoelektronika
1987 – 1992 Střední průmyslová škola v Kopřivnici

Jazykové znalosti:

Ruský jazyk: základní konverzace (úroveň A1)
Anglický jazyk: běžná konverzace (úroveň B1)

Profesní životopis:

Praxe přes 20 let v oblasti průmyslové automatizace a přes 13 let v oboru automotive.

2006 - do současnosti

CTS Czech Republic, s.r.o. Ostrava (US společnost, Automobilový průmysl) – Start Up projekt

Elektronik/ Elektrotechnik – PLC Systémy, Automatizace

- Sledování, údržba a modifikace PLC systémů Allen-Bradley (RSLogix500 a RSLogix5000)
- Modifikace a vytváření nových aplikací HMI dotykových panelů (Allen Bradley, Panel Mate, Fatec aj.)
- Zavádění nových POKA YOKE opatření např. kamerové systémy (KEYENCE, COGNEX, Sick), RFID
- Vytváření vlastních monitorovacích SCADA HMI systémů v prostředí PROMOTIC např. Sledování OEE, sběr dat, čtení 2D kódů a pod.
- Člen procesního týmu pro zavádění nových projektů
- Nákup nevýrobního zařízení - technická podpora údržby a procesních týmů (elektromateriál, automatizační technika, snímače, pohony apod.)
- Zajišťování technické podpory výrobního i nevýrobního zařízení externími firmami
- CIP – kontinuální zlepšování procesů

2005 – 2006

KSR s.r.o., Opava (Kanadská společnost, Automobilový průmysl) – Start Up Projekt

Elektronik/ Elektrotechnik – PLC Systémy, Automatizace

- Sledování, údržba a modifikace PLC systémů Allen-Bradley (RSLogix500 a RSLogix5000)
- CIP – kontinuální zlepšování procesů

2004 – 2005

M&M s.r.o., Paskov (Rakouská společnost, Dřevařský průmysl)

Elektronik/ Elektrotechnik – PLC Systémy, Automatizace

- Sledování, údržba a modifikace PLC systémů SIEMENS (Simatic S7 a SCADA HMI systém WinCC)

2001 – 2004

Siemens s.r.o., Ostrava (Průmyslová automatizace – dodavatelská činnost)

Elektronik/ Elektrotechnik – PLC Systémy, Automatizace

- Sledování, údržba a vytváření nových PLC systémů SIEMENS (Simatic S7 a S5, SCADA HMI systém WinCC a PROMOTIC)

1997 – 2001

Nová Hut' a.s., Ostrava (Průmyslová automatizace – Hutnický průmysl)

Elektronik/ Elektrotechnik – PLC Systémy, Automatizace

- Sledování, údržba a modifikace PLC systémů SIEMENS (Simatic S7 a S5, SAIA, MITSUBISHI, SCADA HMI systém WinCC, ControlWeb, CITEC a PROMOTIC)

Školení, certifikace:

- Říčský průkaz sk. „B“
- Školení interního auditora dle EMS ISO 14001 firmou EQL
- Vyhláška 50 §8 – Paragraf opravňující osobu k samostatné činnosti, dozorování na projektech a řízení skupiny dodavatelů v Elektrotechnice
- Systémový integrátor pro SCADA vizualizační systémy PROMOTIC.
- Školení interního auditora ISO/TS 19949:2009
- Školení na nástroje kvality: 8D, 5WHY, 5S, FMEA, POKA YOKE

Přednosti:

- Široký záběr znalostí v oblasti průmyslové automatizace
- Dobré znalosti výpočetní techniky
- Zkušenosti s programováním vlastních SCADA HMI aplikací (PROMOTIC)
- Zájem o nové technologie v oblasti průmyslové automatizace
- Mnoho kontaktů ze strany dodavatelů náhradních dílů a technické podpory

Slabiny:

- Horší angličtina – motivace ke zlepšení

Zájmy - ostatní:

- sport (cyklistika, běhání, lední hokej)
- děti (oba sportovci)
- rodinný domek (zahradničení)