

György Dávid

PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS · RENDSZERÜZEMELTETŐ · MŰSZAKI INFORMATIKUS

3770 Sajószentpéter, Gyöngyvirág utca 52 · 1992.09.14

☎ +36 20 357 92 40 | ✉ gyorgy2@iit.uni-miskolc.hu | 📷 gyorgy2 | 📧 gyorgy2nestor



Vörösmarty Mihály: "Határozz, és kimondtad sorsodat."

Tanulmányok

Miskolci Egyetem

PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS

- Meghatározó kurzusok: Számítógép architektúrák, Operációs rendszerek, Hálózati ismeretek, Web technológiák, OOP(Java)

Miskolc

2011 - JELENLEG

Kossuth Lajos Evangélikus Óvoda, Általános Iskola, Gimnázium és Pedagógiai Szakgimnázium

EMELT ÉRETTSÉGI

- Emelt Német és Informatika

Miskolc

2007 - 2011

Készségek

Hardver	Alaplap, Processzor, Memória, Videokártya, Háttértárak, Hálózati eszközök, Perifériák
Szoftver	Windows, Linux és disztribúciói, Android, Microsoft Office, VoIP
Programozás	C, Java, Latex, Android, HTML5, MySQL, bash
Nyelvek	Angol(középfok), Német(alapfok)

Tapasztalatok

Egyetemi Projekt

MODELL KOMPONENS FEJLESZTÉSE HIBRID BELTÉRI POZICIONÁLÓ RENDSZEREK SZÁMÁRA

- Feladatom volt egy Java program írása, amely a bejövő adatokat komponensenként rendezi és elemzi
- Készítettem egy Android alkalmazást, ami a változó gyakorisággal mért szenzoradatokat kijelezte és feltöltötte a közös adattárolóba

Miskolci Egyetem

2016 Jan. - 2016 Jún.

JOBKKEZEK Iskolaszövetkezet

DIÁKMUNKA

- Félautomata hajtógatógépek üzemeltetése

Budapest

2016 Jún. - 2016 Aug.

Szakmai készségeim

MŰSZAKI INFORMATIKUS, RENDSZERÜZEMELTETŐ

- Számítógép kezelése, üzemeltetése
- Irodai alkalmazások, multimédiás és kommunikációs alkalmazások telepítése, karbantartása és használata
- Számítógépek és perifériáik hardveres szerelési, karbantartási és javítási munkáinak elvégzése
- Munkaállomások operációs rendszerének telepítése és karbantartása
- Hálózati operációs rendszerek telepítése, üzemeltetése és karbantartása
- Kisebb helyi hálózatok kiépítése, felügyelése és menedzselése
- LAN/WAN hálózati eszközök telepítése, konfigurálása, üzemeltetése, tesztelése, hibaelhárítása és biztonságuk biztosítása
- Informatikai biztonsági eszközök, tűzfalak és vírusvédelmi szoftverek telepítése és konfigurálása
- Adatbázisok kezelése, adatbázis szolgáltatások igénybevétele és adatbázis műveletek elvégzése
- Programozási alapismereteim birtokában, alkalmazói és/vagy webes feladatokat megoldása
- Webes kiszolgálói rendszer üzemeltetése
- Vezeték nélküli hálózatok telepítése, konfigurálása és üzemeltetése
- VoIP rendszerek telepítése, konfigurálása és üzemeltetése
- Virtualizált kiszolgálói környezet üzemeltetése

Szabadidős tevékenységek

Kutatás és innováció

Bp, Miskolc

SZÁMÍTÓGÉP SZERELŐ-, KARBANTARTÓ

- Számítógép hardverének, perifériáinak és adatátviteli hálózat eszközeinek telepítésére, karbantartására, tesztelésére, hibák elhárítása
- Számítógépek, adatátviteli berendezések és számítógépes perifériák karbantartása, hibakeresése, tesztelése és javítása
- Számítógépes hardver egységek összeszerelése és beállítása
- Számítógépes kábelek szerelése és javítása
- Otthoni hálózatok telepítése, tesztelése, hibák elhárítása

IT projektjeim

Bp, Miskolc

SZÁMÍTÓGÉPEK ÉPÍTÉSE

- Új és használt hardverekből egyéni igényeknek megfelelő PC-k megtervezése, összeállítása, megépítése, telepítése
- Építettem már olcsó játékos gépet 4 magos Xeon (szerver) processzorral asztali LGA775-ös alaplapon módosított BIOS-al, drága és erős gépet FX-9590-es processzorral, ahol a hűtés jelentett kihívást
- Folyamatban lévő projektjeim: Mini-ITX konfiguráció építése, otthoni NAS szerver építése, elavult konfiguráció beüzemelése, ismertetése a blogomra
- A teljesítmény növelése vagy épp a fogyasztás és hűtés csökkentése érdekében a megfelelő órajel-feszültség páros beállítása.
- Hasonló fogékonysággal állok a laptopokhoz is. Karbantartásuk során kitakarítom és a hővezető anyagokat leellenőrzöm, kicserélem.

Otthoni projekt

NAS ÉPÍTÉSE

- Egy TP-LINK WDR3600 routeren egyéni firmware (OpenWRT) futtatása otthoni szerverként. Feladatai: FTP, miniDLNA, SAMBA, Transmission, hálózati adattár.
- Jelenlegi projektem egy komolyabb, saját építésű kompakt PC, rajta egy Linux disztribúcióval (FreeNAS vagy OMV). A kis költségből épített Mini-ITX konfiguráció VIA alaplagra épül amiben egy Pentium M processzor fog felelni a hálózati erőforrásért.

Barkács projektek

HÁZTARTÁSI ESZKÖZÖK JAVÍTÁSA

- Műszaki cikkeket is (ha szükséges) internetes kutatást követően megjavítok.
Néhány ilyen projektem: laptop takarítás, egér felújítás (modding), telefon képernyő és alkatrészek cseréje, fejhallgató (érintkezési hibás kábel cseréje), kávéfőző, futógép karbantartása, gépjármű szerelése

Hobbi

PROHARDVER!

KÖNYVEK, FÓRUMOK

- Szívesen olvasok számítástechnikai témakörökben is cikkeket, híreket, teszteket, szakmai rovatokat, könyveket.

SZEMÉLYISÉGEM

- kitartó, megbízható, felelősségteljes, jó problémamegoldó készség, precíz
- Sport: futás, síelés, asztalitenisz, sakk

Egyéb

2011 B kategóriás jogosítvány

Miskolc