

MŰSZAKI INFORMATIKAI KAR

Beszámoló a Szakmai gyakorlatról

Csak elektronikusan tölthető ki!

(NEPTUN: GYAKBESZ kérvény melléklete)

HALLGATÓ ADATAI		
Név:	Csáktornyai Ádám József	
NEPTUN kód:	GWBTSU	
Szak / aktív félév száma:	üzemmérnök-informatikus BProf - minimálisan elvárt óraszám: 500 munkaóra / 5.	
Tagozat (nappali vagy levelező):	nappali	
Állandó lakcím:	8100. Várpalota, Deák Ferenc utca 10.	
Telefonszám:	+36705461747	
E-mail:	jockahun@gmail.com	

GYAKORLÓHELY ADATAI		
Gyakorlóhely neve:	Idealap Kft.	
Gyakorlóhely székhelye:	2014 Csobánka, Vaddisznós utca 4.	
Honlap:	https://idealap.hu	
Szakmai gyakorlatért felelős konzulens neve:	Pál Tamás	
Szakmai gyakorlatért felelős konzulens beosztása:	ügyvezető igazgató	
Szakmai gyakorlatért felelős konzulens elérhetősége:	Telefon: +36302277155 E-mail: pt@idealap.hu	

Kijelentem, hogy a szakmai gyakorlatom ideje alatt

▶ a jogszabályban meghatározott munkaszerződéssel rendelkeztem.

Kijelentem, hogy a gyakorlatommal összefüggésben álló fizetési feltételt a gyakorlóhely/iskolaszövetkezet megfizette/teljesítette.



MŰSZAKI INFORMATIKAI KAR

Csak elektronikusan tölthető ki!

Szakmai tevékenységek, feladatok leírása

a szakmai gyakorlat keretében

eltöltött hetek számával megegyezően: (legalább 300 karakter cellánként)

Időtartam munkaórában: (max. 40 óra/hét)

- informatikus BSc alapszakokon: legalább nyolc hétig tartó (320 igazolt munkaórát tartalmazó)
- informatikus BProf alapszakon: minimálisan elvárt óraszám: 500 munkaóra
- informatikus MSc mesterképzési szakokon: legalább hat hétig tartó (240 igazolt munkaórát tartalmazó)
- villamosmérnöki BSc alapszakon: legalább hat hétig tartó (240 igazolt munkaórát tartalmazó)
- felsőoktatási szakképzési szakokon (FOKSz): 1 félévig tartó (560 igazolt munkaórát tartalmazó)

			1
1.	hét	Körbevezetés és ismerkedés a céggel, a projektekkel, a munkához használt eszközökkel, mint például a GitHub-bal és a cégnél használt idő követő rendszerrel. A cégnél használt technológiákat, programnyelveket (PHP, TypeScript) is bemutatták, amelyek segítségével majd a projektfeladatot kell elkészíteni.	27
2.	hét	Ismerkedés a projekt igényekkel és specifikáció átbeszélése, hogy pontosan milyen alkalmazásra van szükség. Beszélgetés és tervezés az alkalmazásról, hogy kivitelezhető-e minden tervezett funkciója és ha igen, mi a legjobb módja az elkészítésének a cég által ismert technológiákon és programnyelveken belül.	28
3.	hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "React Native Basics". Ez tartalmazza a technológia alapjait, hogyan kell egyszerű komponenseket létrehozni és CSS használatával elhelyezni, formázni.	38
4.	hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Debugging React Native Apps" Ebből a fejezetből megtanultam a hibakezelést és, hogy hogyan kell debug-olni alkalmazást fizikai eszközön.	38
5.	hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Diving Deeper into Components, Layouts & Styling" Ez a rész mélyebben belemegy a komponensek működésébe és a CSS-be. Illetve ez a kurzus megtanította a dialógusok használatát is.	38
6.	hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Building Adaptive User Interfaces" Ebben a részben megtanultam, hogy hogyan lehet reszponzív felületeket létrehozni, amelyek minden képernyőn jól néznek ki és megoldani, hogy a telefon elforgatásánál is jól reagáljon az app.	38
7.	hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "React Native Navigation with React Navigation" Ebben a fejezetben a navigációról volt szó és a több képernyős alkalmazásokról.	38



V.P.

MŰSZAKI INFORMATIKAI KAR

MAS.		
8. hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Handling User Input" Ebben a részben űrlapok és egyéb felhasználói felületi elemek használatát és ezekből származó adatok kezelését vettem át.	38
9. hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Sending Http Request" Ebben a fejezetben gyakoroltam API kéréseket létrehozni. Eközben már dolgoztam a végleges projektemen.	38
10. hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Using Native Device Features" Innen a telefon szenzorainak használatát tanultam meg. Viszont a biometrikus azonosítás nem volt a lecke része. Arra egyénileg találtam megoldást.	38
11. hét	A React Native technológiával veló ismerkedés, tanulás és gyakorlás egy "React Native - The Practical Guide [2023]" című Udemi kurzus és egyéb források segítségével. Aktuális Udemy lecke: "Push Notifications" Ebben a kurzusban az értesítések kezelését néztem át. Eközben a végleges projektbe implementáltam és teszteltem az FCM szolgáltatást.	38
12. hét	Kutatás és információ gyűjtés a tervezett alkalmazás projekttel kapcsolatban, a specifikációban megadott funkciók pontos működésének megtervezése és egy prototípus alkalmazás létrehozása, fejlesztése a tervezett funkciók kipróbálásához és megbeszéléseknél bemutatókhoz a projekt aktuális állapotáról.	38
13. hét	Egy prototípus szerver és API létrehozása az alkalmazáshoz, amely tudja kezelni a biztonságos bejelentkezést a felhasználó megadott azonosítója egy biztonsági kulcsok tárolásával és validálásával. A szerver elkészítéséhez a PHP-t újratanultam és először Postman segítségével, később fizikai eszközzel végeztem a hibák keresését, javítását.	38
14. hét	Dokumentáció készítése az alkalmazás konfigurálásához, testreszabásához és a szerver felépítéséhez a végpontokat illetően. A dokumentáció tartalmazza a bejelentkezés teljes folyamatát, melyik végpontnak hogyan kell működnie, az értesítések szerverről való kiküldésének módját és az alkalmazásban lévő konfigurációs fájl tulajdonságainak leírását.	38

Szakmai gyakorlati ösztöndíj

A HKR 90.§-a értelmében szakmai gyakorlati ösztöndíjra pályázatot nyújtok be

▶ nem



MŰSZAKI INFORMATIKAI KAR

A szakmai gyakorlati ösztöndíjban az a **nappali tagozatos alapszakos/mesterszakos hallgató** részesülhet, aki a szakmai gyakorlatot az Egyetem székhelyétől, illetve telephelyétől eltérő helyen teljesíti, és e helyen nem részesül kollégiumi ellátásban, valamint a szakmai gyakorlat végzésének helye és a lakóhely közötti távolság mértéke meghaladja a 20 km-t.



MŰSZAKI INFORMATIKAI KAR

Csak elektronikusan tölthető ki!

A GYAKORLAT IDŐTARTAMA			
Kezdete:	Vége:	Igazolt munkaóra összesen:	
2022, 07. 01.	2022, 12, 31.	511	

Gyakorlóhely általi értékelés a hallgató munkájáról:

Értékelési szempontok:	Elvárás alatt	Megfelel	Elvárás felett
Csapatmunka		×	
Problémamegoldás			×
Munkafegyelem		×	
Szakmai felkészültség			×

Gyakorlóhely általi összesítő értékelés – szövegesen: (legalább 300 karakter):

Gyorsan átlátta a feladatot és már az első beszélgetés alkalmával látszott, hogy a megoldásra fókuszál. A folyamatos munka során kiderült, hogy megoldásaiban innovatív, kódját tekintve pragmatikus, együttműködést tekintve kiszámítható és kiszámítható kolléga. Specifikáció-értése gyors, dokumentációja rövid és világos, valamint lényegre törő. Teljesértékű kollégaként is szívesen dolgozunk vele tovább a jövőben, ha tehetjük.

Dátum: 2022, 12, 31. Dátum megadásához kartintson ide. (A dátum nem lehet korábbi, mint a gyakorlat befejezésének időpontja!)

A hallgató beszámolójában szereplő tevékenységeket igazolom.

Alulírott aláírók kijelentik, hogy a beszámolóban foglalt adatok a valóságnak megfelelnek, azok tartalmáért büntetőjogi felelősséggel tartoznak.

Szakmai gyakorlatért felelős konzulens áláírása

(Alairas és pecsét nélkül érvénytelen!)

Por Tamos Idialap Ket.

Szakmai gyakorlaton résztvevő hallgató aláírása

(Aláírás nélkül érvénytelen!)

A gyakorlat időtartamának egyeznie kell az Együttműködési/Kiegészító megállapodásban megadott adatokkal.