

DOHODA
o zabezpečení a vykonaní odbornej praxe študenta

Článok 1
Zmluvné strany

Škola: Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava
Fakulta chemickej a potravinárskej technológie
zastúpená: prof. Ing. Anton Gatiaľ, DrSc., dekan
IČO: 00397687
(ďalej len „škola“)

a

Poskytovateľ: názov: Ústav polymérov SAV
sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 41 Bratislava
zastúpený: Mgr. Jaroslav Mosnáček, DrSc.
IČO: 00586927
(ďalej len „poskytovateľ“)

a

Študent: meno a priezvisko: Bc. Alžbeta Minarčíková
trvalé bydlisko:
dátum narodenia:
(ďalej len „študent“)

ktoré svojím podpisom na tejto dohode potvrdzujú ich pristúpenie k nej, v súvislosti s ich právami a povinnosťami v dohode uvedenými

uzatvárajú

podľa § 51 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“), resp. Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov túto

dohodu o zabezpečení a vykonaní odbornej praxe študenta (ďalej len „dohoda“).

Článok 2
Predmet, účel a cieľ dohody

- 1) Predmetom tejto dohody je zabezpečenie odbornej praxe študenta školy, uvedeného v záhlaví tejto dohody, v dennej forme štúdia, v študijnom programe
Chémia, medicínska chémia a chemické materiály
vykonávané na pracovisku poskytovateľa.
- 2) Cieľom dohody je overovanie teoretických poznatkov študenta školy a ich aplikácia v konkrétnych praktických podmienkach poskytovateľa za účelom dosiahnutia potrebnej úrovne a pripravenosti študenta na budúce povolanie v oblasti praktických vedomostí v študijnom programe pod dohľadom a odborným vedením odborných pracovníkov poskytovateľa.

Článok 3
Doba, na ktorú sa dohoda uzatvára

- 1) Táto dohoda sa uzatvára na dobu určitú od 28.6. 2021 do 16.7. 2021 v rozsahu 120 hodín.

Článok 4 Miesto plnenia

- 1) Meno a funkcia povereného zamestnanca poskytovateľa zodpovedného za výkon praxe:

Mgr. Zuzana Kroneková, PhD, samostatný vedecký pracovník

Poskytovateľ poveruje svojho zamestnanca poskytnúť a zabezpečiť u poskytovateľa odbornú pomoc a odborné vedenie počas odbornej praxe.

- 2) Meno a funkcia povereného zamestnanca školy zodpovedného za výkon praxe:

Prof. Ing. Ivan Hudec, PhD., garant študijného programu

- 3) Poskytovateľ oznamuje účastníkom dohody, že uňho je riadna pracovná doba od 8:00 hod. do 16:00. hod. v čase od 28.6. 2021 do 16. 7. 2021, pričom v tejto dobe od 8:00 hod. do 16:00 hod. bude poskytovaná odborná prax, a to na konkrétnom mieste:

Odelenie pre výskum biomateriálov

Článok 5 Práva a povinnosti účastníkov dohody

- 1) Povinnosti poskytovateľa:

- a) zabezpečiť odbornú prax pre študenta školy podľa priloženého harmonogramu,
- b) poveriť organizovaním odbornej praxe svojho zamestnanca, ktorý poskytne študentovi odbornú pomoc a odborné vedenie počas odbornej praxe,
- c) pred nástupom na odbornú prax v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zrozumiteľne a preukázateľne oboznámiť každého študenta s potrebnými informáciami a pokynmi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci platnými pre pracoviská a priestory poskytovateľa, najmä informáciami podľa § 7 ods. 6 písm. a) až c) zákona č. 124/2006 Z.z., toto oboznámenie vykoná poverený zamestnanec pracoviska poskytovateľa,
- d) pred nástupom na odbornú prax v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov preukázateľne školiť každého študenta v súlade s obsahom školenia o ochrane pred požiarimi podľa § 20 ods. 1 vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, toto školenie vykoná poverený zamestnanec pracoviska poskytovateľa,
- e) pri nástupe na odbornú prax oboznámiť študenta s pracovným režimom pracoviska poskytovateľa, jeho zaradením pri vykonávaní odbornej praxe a úlohami z toho vyplývajúcimi,
- f) včas oboznámiť študenta s ďalšími normami, ktoré sú nevyhnutné pre výkon odbornej praxe alebo prispievajú k plneniu cieľov odbornej praxe,
- g) vytvoriť študentovi primerané podmienky, v ktorých môže efektívne naplňovať ciele a účel praxe definované v tejto dohode,
- h) vytvoriť priestor pre efektívne využitie študentovho vedomostného a osobnostného potenciálu k napĺňaniu cieľov pracoviska,
- i) zabezpečiť študentovi špeciálnu ochrannú výstroj (ak to je potrebné), pracovné nástroje a materiál potrebný na výkon odbornej praxe, ako aj zabezpečiť prezliedkarne (ak to je potrebné) a možnosť použiť hygienické zariadenia poskytovateľa.

- 2) Povinnosti študenta:

- a) riadiť sa pokynmi osoby oprávnenej riadiť činnosť pracoviska poskytovateľa (plne odborne spôsobilý) a prípadne aj pokynmi ďalších odborne spôsobilých osôb (pokiaľ k tomu budú ňou poverené),
- b) o priebehu predmetnej odbornej praxe vypracovať správu, ktorú predloží škole,
- c) rešpektovať a dodržiavať všetky nariadenia a predpisy platné pre poskytovateľa a pre osoby zabezpečujúce jeho činnosť, vrátane právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, právnych predpisov ochrany pred požiarimi

- a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov, s ktorými bol študent preukázateľne oboznámený,
- d) počínať si tak, aby nedošlo k ohrozeniu života, zdravia vlastného, osôb vykonávajúcich činnosť u poskytovateľa, k poškodeniu alebo zničeniu majetku a k bezdôvodnému obohateniu,
 - e) dodržiavať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri výkone odbornej praxe u poskytovateľa (aj po skončení študentovej odbornej praxe) podľa všeobecne záväzných právnych predpisov, upravujúcich túto povinnosť,
 - f) po dobu vykonávania odbornej praxe byť primerane oblečený podľa požiadaviek, resp. charakteru pracoviska,
 - g) vykonávať odbornú prax podľa priloženého harmonogramu,
 - h) uhradiť škodu, ktorú spôsobí poskytovateľovi porušením povinností stanovených touto dohodou, všeobecnými záväznými právnymi predpismi a internými predpismi poskytovateľa a školy (pokiaľ bol s nimi preukázateľne oboznámený).
- 3) Pri výkone odbornej praxe u poskytovateľa, na základe tejto dohody, má študent právo:
- a) na vytvorenie takých podmienok pre výkon odbornej praxe zo strany poskytovateľa i školy, ktoré študentovi umožnia riadne splnenie jej účelu v zmysle čl. 1 tejto dohody a platného študijného programu školy,
 - b) na taký priebeh odbornej praxe u poskytovateľa, ktorý bude rešpektovať aj ostatné práva študenta vyplývajúce mu z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov (napr. § 70 ods. 2 zák.č. 131/2002 Z.z.).
- 4) Povinnosti FCHPT STU:
- a) oboznámiť študenta s cieľom, účelom a ostatnými relevantnými skutočnosťami odbornej praxe,
 - b) v prípade potreby poskytnúť podporu a konzultáciu v rôznych situáciách, ku ktorým môže dôjsť v priebehu praxe,
 - c) využívať skúsenosti študentov získané v priebehu odbornej praxe len pre potreby výučby a vedy.

Článok 6

Všeobecné ustanovenia

- 1) Počas výkonu predmetnej odbornej praxe študentovi ostáva jeho právne postavenie študenta vysokej školy nezmenené, a to aj v oblasti ich poistenia (zdravotného, nemocenského, dôchodkového, a pod.), v zmysle platných všeobecne záväzných právnych predpisov, a tiež v prípade úrazu i vo všetkých ostatných prípadoch, nakoľko táto odborná prax je podľa zákona o vysokých školách v platnom znení a schváleného študijného programu, súčasťou ich vysokoškolského štúdia.
- 2) Náklady na ubytovanie, cestovné a stravné, ktoré vzniknú študentovi v súvislosti s výkonom odbornej praxe si študent hradí sám.

Článok 7

Záverečné ustanovenia

- 1) Táto dohoda sa uzatvára v súlade s príslušnými ustanoveniami Občianskeho a Obchodného zákonníka, zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 2) V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto dohody je alebo sa stane neplatným či neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto dohody, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto dohode nahradiť neplatné či neúčinné ustanovenie ustanovením platným či účinným, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného či neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 3) Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto dohody možno vykonať len písomne, vo forme dodatku(ov) k dohode.
- 4) Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) exemplároch.

- 5) Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť nasledujúci deň po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv SR.

Príloha: harmonogram praxe

1. Za školu, v Bratislave dňa
.....
prof. Ing. Anton Gatiaľ, DrSc.
dekan FCHPT STU
- v Bratislave dňa
.....
podpis garanta odbornej praxe školy
- v Bratislave dňa
.....
podpis študenta
2. V sídle poskytovateľa dňa
.....
podpis štatutárneho zástupcu poskytovateľa

Príloha k Dohode o zabezpečení a vykonaní odbornej praxe študenta

Harmonogram praxe študenta Bc. Alžbeta Minarčíková v období od 28.6. 2021 do 16.7.2021

1. Príprava polymérnych konjugátov s liečivom (28.6. – 2.7. 2021)

Úlohou študentky bude príprava série polymérnych konjugátov na použitím poly(2-isopropenyl-2oxazolín-u) s liečivom Ibuprofén s rôznym stupňom modifikácie.

2. Charakterizácia pripravených konjugátov (5.7. – 9.7. 2021)

Pripravené konjugáty budú charakterizované pomocou NMR, UV-VIS, FTIR, DLS.

3. Stanovenie cytotoxicity pripravených konjugátov (12.7. – 16.7. 2021)

Vybrané konjugáty budú použité na stanovenie cytotoxicity of LC_{50} (z angl. lethal concentration), pri ktorej dochádza k 50% prežívaniu buniek použitím metódy MTT a 3T3 fibroblastov.