

VŠĮ „GRUNTO VALYMO TECHNOLOGIJOS“ VYRIAUSIOJO BIOTECHNOLOGO PAREIGYBĖS APRAŠYMAS

I. PAREIGYBĖS CHARAKTERISTIKA

1. Vyriausiasis biotechnologas yra dirbantis pagal darbo sutartį, kurią su juo pasirašo VŠĮ „Grunto valymo technologijos“ direktorius.

II. PAREIGYBĖS PASKIRTIS

2. Vyriausiojo biotechnologo pareigybė reikalinga užtikrinti nafta ir jos produktais užterštų teritorijų valymo metodų tobulinimą ir pažangesnių grunto valymo technologijų diegimą; rengti užterštų teritorijų ir vandens telkinių tvarkymo projektus ir juos įgyvendinti; vykdyti įstaigos vadovybės atstovo kokybei, aplinkos apsaugai, darbuotojų saugai ir sveikatai funkcijas.

III. SPECIALIEJI REIKALAVIMAI ŠIAS PAREIGAS EINANČIAM DARBUOTOJUI

3. Vyriausiasis biotechnologas turi atitikti šiuos reikalavimus:

3.1. turėti aukštąjį universitetinį ar jam prilygintą technologijų mokslų studijų krypties grupės biotechnologijų (F05) studijų krypties, fizinių mokslų studijų krypties grupės chemijos (C01) studijų krypties arba gyvybės mokslų studijų krypties grupės biologijos (D01) studijų krypties išsilavinimą (magistro kvalifikacinis laipsnis);

3.2. turėti ne mažesnę kaip dvejų metų praktinio darbo patirtį;

3.3. mokėti savarankiškai planuoti savo darbą bei kaupti, sisteminti ir valdyti informaciją, rengti išvadas, sklandžiai dėstyti mintis raštu ir žodžiu;

3.4. būti įgyvendinus projektus, susijusius su mikrobiologinių produktų panaudojimu;

3.5. turėti patirties įgyvendinant projektus, finansuojamus ES lėšomis;

3.6. būti susipažinęs su naujausiomis naftos produktais užteršto grunto, dumblo ir vandens valymo biotechnologijomis;

3.7. turėti patirties rengiant mikrobiologinių produktų panaudojimo technologinių procesų aprašus ar rekomendacijas;

3.8. turėti pavojingas atliekas surenkančios, vežančios, laikančios ir apdorojančios įmonės atliekų tvarkymo specialisto ir vadovaujančio darbuotojo kvalifikacijos pažymėjimus;

3.9. būti susipažinęs su Lietuvos Respublikos įstatymais, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimais ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais aplinkos apsaugą, atliekų tvarkymą, atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitą;

3.10. gebėti dirbti Microsoft Office programiniu paketu, naudotis duomenų bazėmis;

3.11. mokėti kaupti, valdyti, sisteminti, apibendrinti informaciją ir rengti išvadas;

3.12. gerai mokėti lietuvių kalbą, jos mokėjimo lygis turi atitikti antrąją valstybinės kalbos mokėjimo kategoriją pagal Valstybinės kalbos mokėjimo kategorijų ir jų taikymo tvarkos aprašą;

3.13. mokėti bent vieną užsienio kalbą (anglų, vokiečių, rusų).

IV. ŠIAS PAREIGAS EINANČIO DARBUOTOJO FUNKCIJOS IR ATSAKOMYBĖ

4. Vyriausiasis biotechnologas, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos įstatymais ir kitais teisės aktais, susijusiais su jo atliekamu darbu, įstaigos įstatais, direktoriaus įsakymais, vidaus darbo tvarkos taisyklėmis, darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijomis bei šiuo pareigybės aprašymu, vykdo šias funkcijas:

4.1. organizuoja ir vykdo eksperimentinę veiklą ieškant naujų grunto valymo metodų ir priemonių, parenkant ir ruošiant biopreparatus, parenkant mikroorganizmų mitybinę bazę, parenkant bakterijų, grybų, mielių augimo ir dauginimo stimuliavimo priemones, tobulinant ir intensyvinant biodegradacijos procesą;

4.2. atlieka mikrobiologinius tyrimus, stebi organinės medžiagos biodegradavimo procesus, vykdo šių procesų eigos kontrolę;

4.3. atlieka naftos produktais ir kitomis medžiagomis užterštų teritorijų tyrimus, parenka jų valymui rekomenduotinus biotechnologinius metodus;

4.4. atlieka naujausios informacijos, susijusios su grunto, dumblo ir vandens valymo metodais ir priemonėmis, paiešką Lietuvos ir užsienio spaudoje ir internetiniuose puslapiuose;

4.5. analizuoja ir apibendrina kitų valstybių patirtį ieškant naujų nafta ir jos produktais užterštų teritorijų valymo metodų ir priemonių;

4.6. atsižvelgdamas į įstaigos sukauptą patirtį, eksperimentinės veiklos rezultatus ir Aplinkos ministro įsakymų ir kitų normatyvinių teisės aktų pakeitimus, inicijuoja grunto, dumblo, vandens valymo technologinio reglamento tikslinimą ir vykdo jo laikymosi kontrolę;

4.7. dalyvauja rengiant teritorijų tvarkymo projektus ir organizuoja jų įgyvendinimą;

4.8. dalyvauja rengiant su įstaigos veikla susijusių teisės aktų ir / ar jų pakeitimų projektus;

4.9. bendradarbiauja su mokslo ir mokymo įstaigomis, mokslininkais, atliekančiais naftą oksiduojančių mikroorganizmų (NOM) paiešką, eksperimentinius bandymus valant gruntą, dumblą, statybinį laužą „*in situ*“ ir „*ex situ*“, rengiant užterštų teritorijų ir vandens telkinių tvarkymo projektus;

4.10. parenka naujas NOM kompozicijas atskirų naftos frakcijų skaidymui, rengia jų panaudojimo rekomendacijas, įvertina efektyvumą;

4.11. įgyvendina projektus, susijusius su mikrobiologinių produktų panaudojimu;

4.12. rengia mikrobiologinių produktų panaudojimo technologinių procesų aprašus ir rekomendacijas;

4.13. teikia informaciją direktoriui apie naujas biotechnologijas ir galimybes gerinti esamas, leidžiančias paspartinti, atpiginti, supaprastinti bei pagerinti naftos produktais užteršto grunto, dumblo, vandens, statybinio laužo valymą „*in situ*“ ir „*ex situ*“;

4.14. pagal savo kompetenciją dalyvauja ekologinio švietimo darbe, rengia publikacijas spaudai, televizijai, radijui, skaito paskaitas;

4.15. nuolat seka ir kaupia darbinėje veikloje naudojamus Lietuvos Respublikos ir ES įstatymus ir kitus norminius teisės aktus ir informuoja apie pasikeitimus direktorių ir kitus įstaigos darbuotojus;

4.16. įstaigos direktoriaus pavedimu pagal savo kompetenciją atstovauja VŠĮ „Grunto valymo technologijos“;

4.17. vykdo kitus nenuolatinio pobūdžio direktoriaus pavedimus, susijusius su įstaigos uždaviniais ir funkcijomis.

5. Vyriausiasis biotechnologas atsako už:

5.1. pareigybės aprašyme įvardintų pareigų tinkamą vykdymą;

5.2. atliekamų darbų ir paslaugų kokybę;

5.3. gamybinių paslapčių, susijusių su naudojamų biotechnologijų ypatumais ir eksperimentine veikla saugojimą (iki patentavimo);

5.4. patiktų materialinių vertybių tinkamą naudojimą ir saugojimą;

5.5. priešgaisrinės, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkos apsaugos norminių aktų, įrengimų ir įrenginių eksploatavimo taisyklių, darbo tvarkos taisyklių laikymąsi, įsakymų ir nurodymų vykdymą Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka pagal savo kompetenciją;

5.6. asmens duomenų apsaugą reglamentuojančių teisės aktų laikymąsi;

5.7. konfidencialios informacijos išsaugojimą.

6. Vyriausiasis biotechnologas įsipareigoja nenaudoti ir neplatinti nelegalios programinės įrangos ar teisėtai įsigytos programinės įrangos nenaudoti neteisėtai.

V. ŠIAS PAREIGAS EINANČIO DARBUOTOJO TEISĖS

7. Vyriausiasis biotechnologas turi teisę:

7.1. pagal savo kompetenciją teikti pasiūlymus skyriaus vedėjui darbo organizavimo, darbo sąlygų gerinimo ir kitais veiklos klausimais;

7.2. gauti iš skyriaus vedėjo ir kitų specialistų tiesioginėms funkcijoms ir/ar pavedimams atlikti reikalingą informaciją;

7.3. darbo metu naudotis įstaigos teikiamomis ryšio, susisiekimo bei kitomis darbo priemonėmis;

7.4. kelti savo kvalifikaciją, dalyvauti seminaruose, konferencijose, pasitarimuose, mokymuose, kuriuose nagrinėjami su skyriaus veikla susiję klausimai;

7.5. laiku gauti darbo sutartyje sulygtą atlyginimą, turėti saugias darbo sąlygas, socialines garantijas, kasmetinį poilsį;

7.6. turėti kitų teisių, jeigu jos neprieštaruja Lietuvos Respublikos įstatymams, Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimams ir kitiems teisės aktams.

VI. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

8. Vyriausiasis biotechnologas tiesiogiai pavaldus Projektų ir gamybos organizavimo skyriaus vedėjui.

Susipažinau

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

(Data)
