PATVIRTINTA
Vytauto Didžiojo universiteto
Senato 2011 m. kovo 9 d.
nutarimu Nr. 3-8

VYTAUTO DIDŽIOJO UNIVERSITETO DĖSTYTOJŲ IR MOKSLO DARBUOTOJŲ, DIRBANČIŲ FIZINIŲ IR BIOMEDICINOS MOKSLŲ SRITYSE, MINIMALIŲ KVALIFIKACINIŲ PAREIGYBIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS

1. Vytauto Didžiojo universiteto dėstytojų ir mokslo darbuotojų minimalių kvalifikacinių pareigybių reikalavimų aprašas (toliau vadinama – Aprašas), parengtas remiantis Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymu (Žin., 2009, Nr. 54-2140) ir Vytauto Didžiojo universiteto statutu, reglamentuoja privalomus minimalius kvalifikacinius reikalavimus asmenims, viešo konkurso būdu siekiantiems eiti Vytauto Didžiojo universiteto (toliau vadinama – VDU) dėstytojų ir mokslo darbuotojų fizinių ir biomedicinos mokslų srityse pareigas ir atestuojamiems šioms pareigoms.

2. Dėstytojų pareigybės yra šios: profesorius, docentas, lektorius, asistentas.

2.1. Profesoriaus pareigas gali eiti mokslininkas. Profesoriaus pareigas einantis mokslininkas turi rengti mokslininkus, dėstyti studentams, vykdyti mokslinius tyrimus ir eksperimentinę (socialinę, kultūrinę) plėtrą ir jiems vadovauti, skelbti tyrimų rezultatus.

2.2. Docento pareigas gali eiti mokslininkas. Docento pareigas einantis mokslininkas turi dėstyti studentams, vykdyti mokslinius tyrimus ir eksperimentinę (socialinę, kultūrinę) plėtrą, skelbti šios veiklos rezultatus.

2.3. Į lektoriaus pareigas gali pretenduoti mokslininkas arba asmuo, turintis ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštojo mokslo kvalifikaciją. Lektorius turi dėstyti studentams, dirbti metodinį darbą.

2.4. Į asistento pareigas gali pretenduoti asmuo, turintis ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštojo mokslo kvalifikaciją. Asistentas turi vadovauti studentų praktiniams užsiėmimams (praktiniams darbams, pratyboms, studentų praktikai ir kt.), padėti atlikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbus.

3. Mokslo darbuotojai yra tyrėjai, einantys vyriausiojo mokslo darbuotojo, vyresniojo mokslo darbuotojo, mokslo darbuotojo, jaunesniojo mokslo darbuotojo pareigas, ir mokslininkai stažuotojai.

3.1. Vyriausiojo mokslo darbuotojo pareigas gali eiti mokslininkas. Vyriausiasis mokslo darbuotojas turi rengti mokslininkus, vadovauti moksliniams tyrimams ir eksperimentinei (socialinei, kultūrinei) plėtrai, skelbti tyrimų rezultatus.

3.2. Vyresniojo mokslo darbuotojo pareigas gali eiti mokslininkas. Vyresnysis mokslo darbuotojas turi vadovauti moksliniams tyrimams ir eksperimentinei (socialinei, kultūrinei) plėtrai, skelbti tyrimų rezultatus.

3.3. Mokslo darbuotojo pareigas gali eiti mokslininkas. Mokslo darbuotojas turi atlikti mokslinius tyrimus ir eksperimentinę (socialinę, kultūrinę) plėtrą, skelbti šios veiklos rezultatus.

3.4. Jaunesniojo mokslo darbuotojo pareigas gali eiti asmuo, turintis ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštojo mokslo kvalifikaciją. Jaunesnysis mokslo darbuotojas turi atlikti arba padėti atlikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbus, rengtis stoti į doktorantūrą.

3.5. Mokslininko stažuotojo pareigas gali eiti asmuo, parengęs daktaro disertaciją kitoje institucijoje ir apgynęs daktaro disertaciją ne anksčiau kaip prieš 5 metus iki skyrimo į šias pareigas dienos.

3.6. Kvalifikacinius mokslininkų stažuotojų pareigybių reikalavimus, skyrimo į šias pareigas tvarką ir jų stažuočių finansavimo tvarką nustato Vyriausybė.

4. VDU pareigybių kvalifikacinių reikalavimų aprašas sudarytas atsižvelgiant į:

4.1. mokslinių straipsnių skelbimą leidiniuose, referuojamuose ir turinčiuose citavimo indeksą Mokslinės informacijos instituto duomenų bazėje „*ISI Web of Science*“ (toliau vadinama – ISI mokslo leidiniai);

4.2. patentus, užregistruotus Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje registruotas augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus (toliau vadinama – tarptautiniai sertifikatai).

4.3. mokslo leidyklose išleistas monografijas;

4.4. mokslo taikomosios ir eksperimentinės plėtros darbus;

4.5. mokslo daktarų rengimą;

4.6. mokslo populiarinimo veiklą.

5. Pagrindinės aprašo sąvokos ir santrumpos:

5.1. **ISI mokslo leidiniai –** mokslo leidiniai, referuojami Mokslinės informacijos instituto duomenų bazėje „*ISI Web of Science“*.

5.2. **Referuojami mokslo leidiniai** – mokslo leidiniai, referuojami tarptautinėse duomenų bazėse ir konferencijų darbai, turintys ISI citavimo indeksą “*Conference Proceedings Citation Index*”.

5.3. **Recenzuojami mokslo leidiniai** – recenzuojami periodiniai, recenzuojami tęstiniai arba recenzuojami vienkartiniai leidiniai, turintys ISSN arba ISBN numerį, bet nereferuojami tarptautinėse duomenų bazėse.

5.4. **Mokslo straipsnis –** straipsnis, paskelbtas mokslo leidiniuose ir turintis konkrečioje mokslo kryptyje įprastą mokslinį aparatą (išnašas, bibliografiją, formules, brėžinius, metodologijos aprašą, statistines lenteles ir pan.) ir atitinkantis toje mokslo kryptyje pripažįstamus moksliškumo kriterijus; mažiausia įskaitoma apimtis – 0,25 autorinio lanko.

5.5. **Knygos skyrius**[1,2] – originalaus ar apžvalginio mokslinio straipsnio pobūdį atitinkantis mokslo darbas, paskelbtas neperiodiniame leidinyje, išskyrus konferencijos darbų leidinius. Knyga privalo turėti ISBN numerį.

5.6**. Mokslo monografija**[2] **–** neperiodinis ir netęstinis leidinys, kuriame sistemingai ir (arba) išsamiai išnagrinėta viena tema (dalykas), aiškūs ir žymūs naujumo bei originalumo ir kiekvienai mokslo sričiai savi moksliškumo elementai; monografija privalo turėti ISBN numerį, mažiausiai įskaitoma apimtis – 8 autoriniai lankai.

5.7**. Tarptautinė monografija**[1] **–** monografija, išleista tarptautiniu mastu pripažintoje mokslo leidykloje.

5.8. **Tarptautiniu mastu pripažinta (mokslo) leidykla** – leidykla, nuolat publikuojanti daugelio šalių mokslininkų darbus ir daugelyje šalių platinanti produkciją; publikuojanti tarptautiniu mastu pripažintus periodinius ir tęstinius mokslo (kultūros, profesinius) leidinius, referuojamus Mokslinės informacijos instituto duomenų bazėje „*ISI Web of Science“* (ne mažiau penkių); privaloma prieiga per internetą, suteikianti pakankamos informacijos apie leidyklos pobūdį ir tarptautinį pripažinimą.

5.9. **Vadovėlis aukštųjų mokyklų studentams** – vadovėlis, patvirtintas LR Švietimo ir mokslo ministerijos Aukštųjų mokyklų bendrųjų vadovėlių leidybos komisijoje.

5.10. **Taikomasis mokslo darbas** – tai originalūs tyrimai, atliekami siekiant įgyti naujų žinių. Tačiau jie yra nukreipti, visų pirma, į konkrečius praktinius siekius ar tikslus. Taip pat taikomaisiais mokslo darbais laikomi mokslo žodynai, mokslo žinynai, mokslo enciklopedijos, mokslinės bibliografijos, mokslo atlasai, mokslo katalogai, moksliniai paminklų sąvadai, moksliniai teisės aktų komentarai.

[1] Monografijos ar knygos, išleistos tarptautiniu mastu pripažintų leidyklų skyrius užskaitomas kaip 1 straipsnis ISI mokslo leidiniuose.

[2] Monografijos ar knygos, išleistos kitų leidyklų, skyrius užskaitomas kaip 1 straipsnis referuojamuose mokslo leidiniuose.

5.11. **Eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbas** – tai mokslinių tyrimų ir praktinės patirties sukauptu pažinimu paremtas sistemingas darbas, kurio tikslas yra kurti naujus gaminius ir įrenginius, diegti naujus procesus, sistemas ir paslaugas arba esmingai tobulinti jau sukurtus ar įdiegtus, formuoti socialinės ar kultūrinės plėtros koncepcijas, programas ir t. t.

6. Nustatomi šie minimalūs kvalifikaciniai reikalavimai asmenims, siekiantiems dalyvauti konkurse eiti dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigas:

6.1. į **profesoriaus** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, turintys ne mažesnį kaip 5 m. pedagoginio darbo universitetinėje aukštojoje mokykloje stažą, kurie po daktaro laipsnio suteikimo paskelbė ne mažiau kaip 15 mokslinių straipsnių referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių ne mažiau kaip 7 turi būti paskelbti ISI mokslo leidiniuose ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją ar gavo patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravo augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus ir paskelbė ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose iš kurių bent 3 paskelbti ISI mokslo leidiniuose ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją ar vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbė ne mažiau kaip 8 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose iš kurių bent 4 paskelbti ISI mokslo leidiniuose.

Be to, toks mokslininkas per pastaruosius 5 metus turi būti dalyvavęs mokslininkų rengime, dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ir nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir švietiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

6.1.1. paskelbęs ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 2 turi būti paskelbti ISI mokslo leidiniuose;

6.1.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

6.1.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti ISI mokslo leidiniuose.

6.1.4. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti ISI mokslo leidiniuose, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

6.1.5. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

6.2. į **docento** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, turintys ne mažesnį kaip 3 m. pedagoginio darbo universitetinėje aukštojoje mokykloje stažą, kurie po daktaro laipsnio suteikimo paskelbė ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių ne mažiau kaip 2 turi būti paskelbti ISI mokslo leidiniuose, ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją ar gavo patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravo augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją ar vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbė ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį ISI mokslo leidiniuose.

Be to, toks mokslininkas per pastaruosius 5 metus turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir švietiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

6.2.1. paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti paskelbtas ISI mokslo leidiniuose;

6.2.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

6.2.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose;

6.2.4. paskelbęs ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

6.2.5. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

6.3. į **lektoriaus** pareigas gali pretenduoti asmuo, turintis daktaro laipsnį, arba magistro laipsnį ar jam prilygintą aukštąjį išsilavinimą ir 2 metų pedagoginio darbo universitetinėje aukštojoje mokykloje stažą. Be to, toks mokslininkas per pastaruosius 5 metus turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis mokslinėse konferencijose, arba vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, arba užsiėmęs ugdomąja ir švietiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti paskelbęs ne mažiau kaip 1 mokslo straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose.

6.4. į **asistento** pareigas gali pretenduoti asmenys, turintys ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštąjį išsilavinimą.

6.5. **į vyriausiojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, turintys ne mažesnį kaip 5 metų mokslinio tiriamojo darbo stažą, kurie iš viso paskelbė ne mažiau kaip 15 mokslinių straipsnių ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją ar gavo patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravo augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus ir paskelbė ne mažiau kaip 10 mokslinių straipsnių ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbė ne mažiau kaip 12 mokslinių straipsnių ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą.

Be to, toks mokslininkas per pastaruosius 5 metus turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ir nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir švietiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

6.5.1. paskelbęs ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą;

6.5.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

6.5.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą.

6.5.3. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

6.5.4. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

6.6. **į vyresniojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkai, turintys ne mažesnį kaip 3 metų mokslinio tiriamojo darbo stažą, kurie iš viso paskelbė ne mažiau kaip 7 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbė ne mažiau kaip 4 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ***arba*** išleido ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją ar gavo

patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravo augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus, ir paskelbė ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą.

Be to, toks mokslininkas per pastaruosius 5 metus turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

6.6.1. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą;

6.6.2 išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę arba mokslinę monografiją ar vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams;

6.6.3. paskelbęs ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

6.6.4. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

6.7. **į mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti mokslininkas turintis ne mažesnį kaip 3 metų mokslinio tiriamojo darbo stažą, per pastaruosius 5 metus dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, arba vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus arba užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, arba išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją.

6.8. **į jaunesniojo mokslo darbuotojo** pareigas gali pretenduoti asmenys, turintys ne žemesnį kaip magistro kvalifikacinį laipsnį ar jam prilygintą aukštąjį išsilavinimą, ir paskelbę ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį recenzuojamuose mokslo leidiniuose.

7. Pretendentų mokslo darbų ir kitos veiklos reikšmingumą vertina VDU Priėmimo komisija.

8. Nustatomi šie minimalūs dėstytojų ir mokslo darbuotojų pareigybių kvalifikaciniai reikalavimai atestacijai per kadenciją:

8.1. **Profesorius** per kadenciją turi būti dalyvavęs mokslininkų rengime, dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ir nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

8.1.1. paskelbęs ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 2 turi būti paskelbti ISI mokslo leidiniuose;

8.1.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

8.1.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti ISI mokslo leidiniuose.

8.1.4. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti ISI mokslo leidiniuose, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

8.1.5. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

8.2. **Docentas** per kadenciją turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

8.2.1. paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius referuojamuose mokslo leidiniuose, iš kurių bent 1 turi būti paskelbtas ISI mokslo leidiniuose;

8.2.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

8.2.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs bent 1 mokslinį straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose;

8.2.4. paskelbęs bent 1 mokslinį straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

8.2.5. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

8.3. **Lektorius** turi būti dėstęs studentams, dirbęs metodinį darbą. Be to, per kadenciją lektorius turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis mokslinėse konferencijose, arba vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, arba užsiėmęs ugdomąja, šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti paskelbęs bent 1 mokslo straipsnį referuojamuose mokslo leidiniuose.

8.4. **Asistentas** turi būti vadovavęs studentų praktiniams užsiėmimams (praktiniams darbams, pratyboms, studentų praktikai ir kt.), padėjęs atlikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbus. Asistentas per kadenciją turi būti paskelbęs bent 1 mokslo straipsnį arba pranešimą mokslinės konferencijos darbuose.

8.5. **Vyriausias mokslo darbuotojas** per kadenciją turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ir nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

8.5.1. paskelbęs ne mažiau kaip 5 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą;

8.5.2. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę monografiją;

8.5.3. išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją arba vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams ir paskelbęs ne mažiau kaip 2 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą.

8.5.3. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

8.5.4. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

8.6. **Vyresnysis mokslo darbuotojas** per kadenciją turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, užsiėmęs ugdomąja ir šviečiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti įvykdęs bent vieną iš šių reikalavimų:

8.6.1. paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą;

8.6.2 išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą tarptautinę arba mokslinę monografiją ar vadovėlį aukštųjų mokyklų studentams;

8.6.3. paskelbęs ne mažiau kaip 1 mokslinį straipsnį ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, ir vadovavęs sėkmingai apgintai daktaro disertacijai.

8.6.4. gavęs patentą, užregistruotą Europos patentų tarnyboje (EPO), Jungtinių Amerikos Valstijų patentų ir prekių ženklų tarnyboje (USPTO) arba Japonijos patentų tarnyboje, užsienyje užregistravęs augalų ir gyvūnų veisles, ląstelių linijas, mikroorganizmų kamienus.

8.7. **Mokslo darbuotojas** per kadenciją turi būti dalyvavęs su pranešimais ar plenarinėmis paskaitomis tarptautinėse ar nacionalinėse mokslinėse konferencijose, arba vykdęs taikomuosius mokslo ar eksperimentinės plėtros darbus, arba užsiėmęs ugdomąja ir švietiamąja bei mokslo sklaidos veikla ir turi būti paskelbęs ne mažiau kaip 3 mokslinius straipsnius ISI mokslo leidiniuose, turinčiuose nenulinį citavimo indeksą, arba išleidęs ne disertacijos pagrindu parengtą mokslinę monografiją.

8.8. **Jaunesnysis mokslo darbuotojas** turi būti atlikęs arba padėjęs atlikti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros darbus, rengtis stoti į doktorantūrą ir per kadenciją turi būti paskelbęs bent 1 mokslinį straipsnį recenzuojamuose mokslo leidiniuose.

9. Dėstytojų ir mokslo darbuotojų mokslo darbų ir kitos veiklos reikšmingumą vertina VDU Atestacijos komisija.