

## LIETUVOS AKTUARŲ DRAUGIJA

Lithuanian Actuarial Society

### NAUJŲ NARIŲ PRIĖMIMO PROCEDŪRA

Procedure for admission of new members

#### Dokumento keitimo istorija

Document change history

Data / Date	Versija / Version	Autorius / Author	Keitimų aprašymas / Change description
	1		Pradinė dokumento versija / Initial document version
2013-12-18	2	Rokas Gylys	Atnaujinta pagal AAE reikalavimus / Updated according AAE requirements
2021-12-09 (įsigalioja nuo / in force from 2023-01-01)	3	Gabija Girdžiūtė	Atnaujinta pagal AAE reikalavimus / Updated according AAE requirements

#### I skirsnis. Bendrosios nuostatos

Chapter I. General information

##### *Lietuviškai*

1. Lietuvos aktuarų draugijos (toliau - Draugija) naujų narių priėmimo procedūra nustato naujų narių kvalifikacijos vertinimo ir jų priėmimo tvarką. Ši procedūra yra taikoma priimant visus Draugijos narius: asocijuotus, tikruosius ir garbės. Dokumentas parengtas lietuvių (kairėje) ir anglų (dešinėje) kalbomis. Esant neatitikimų tarp aprašų abiem kalbomis, reikėtų vadovautis aprašu, pateiktu lietuvių kalba.

2. Kandidatų į narius kvalifikacijos vertinimui Draugijoje yra įkurta akreditacinė komisija, kuri yra Draugijos valdybos konsultacinis organas. Akreditacinę komisiją sudaro trys nariai. Akreditacinės komisijos narius ir akreditacinės komisijos primininką skiria Draugijos valdyba.

##### *English*

1. Lithuanian actuarial society's (hereinafter Society) procedure for admission of new members defines eligibility criteria for applicants and the procedure of admission. This procedure is applicable for all types of members: associate, full and honor. The document is written in Lithuanian (left side) and English (right side) languages. In case of ambiguities, Lithuanian version should be referred to.

2. Applicants' qualification is assessed by accreditation commission which is consulting body of Society's Management Board. Accreditation commission consists of three members. Accreditation commission's

3. Akreditacinės komisijos darbu vadovauja akreditacinės komisijos pirmininkas. Akreditacinės komisijos pirmininkas yra atsakingas už akreditacinės komisijos darbo organizavimą ir atsiskaitymą Draugijos valdybai.

members and head of the commission are appointed by Society's Management Board.

3. Accreditation commission's work is coordinated by the head of accreditation commission. Accreditation commission's head is responsible for arranging accreditation commission's work and reporting to Society's Management Board.

## II skirsnis. Asocijuotų narių priėmimas

### Chapter II. Admission of associate members

#### *Lietuviškai*

4. Asmuo, norintis tapti Draugijos asocijuotu nariu, privalo tenkinti šiuos kvalifikacinius reikalavimus:

- 4.1. A1. Bendrasis išsilavinimas, kaip nurodyta šios procedūros Priede Nr.1.
- 4.2. A2. Profesionalumo žinios, kaip nurodyta šios procedūros Priede Nr.1.
- 4.3. Aukštasis universitetinis išsilavinimas.

5. Asmuo, norintis tapti Draugijos asocijuotu nariu, likus ne mažiau kaip 30 dienų iki visuotinio narių susirinkimo, kuriame būtų sprendžiamas jo priėmimo klausimas, Draugijos pirmininkui elektroniniu paštu, registruotu paštu arba asmeniškai pateikia šiuos dokumentus:

- 5.1. prašymą priimti į asocijuotus Draugijos narius,
- 5.2. gyvenimo aprašymą,
- 5.3. dviejų tikrųjų narių rekomendacijas,
- 5.4. pažymą apie išlaikytą profesionalumo žinių patikrinimo egzaminą,
- 5.5. diplomų ir kitų dokumentų, patvirtinančių kandidato į asocijuotus narius bendrąjį ir aukštąjį išsilavinimą, kopijas,
- 5.6. išsilavinimo savęs įvertinimą pagal kiekvieną Priede Nr.1 nurodytų kvalifikacinių reikalavimų punktą. Esant poreikiui, akreditacinė komisija gali paprašyti papildomų, kvalifikaciją patvirtinančių dokumentų.

6. Asmens, norinčio tapti Draugijos asocijuotu nariu, pateiktus dokumentus peržiūri Draugijos akreditacinė komisija, kuri, ne vėliau nei per 14 dienų nuo visų dokumentų gavimo, Draugijos valdybai ir asmeniui, norinčiam tapti Draugijos

#### *English*

4. Applicant to associate members must fulfil the following eligibility criteria:

- 4.1. General education as defined in part A1 of Appendix 1.
- 4.2. Knowledge on professionalism as defined in part A1 of Appendix 1.
- 4.3. Bachelor's or higher university degree.

5. Applicant to associate members of the Society shall submit the following documents to the President of the Society by e-mail, registered mail or in person at least 30 days prior to the general meeting of the Society at which the issue of admission would be addressed:

- 5.1. application to admit to associate members of the Society
- 5.2. curriculum vitae
- 5.3. recommendations of two full members
- 5.4. certificate that applicant successfully passed professionalism exam
- 5.5. copies of diplomas and other documents certifying applicant's to associate members general and higher education
- 5.6. education self-assessments according to each item of qualification requirements specified in Appendix 1. Accreditation commission might ask for additional documents proving compliance upon need.

6. The documents submitted by the applicant to associate members of the Society shall be reviewed by the accreditation commission of the Society, which shall, no later than 14 days after receipt of all documents, submit a written

asocijuotu nariu, pateikia rašytinę ataskaitą apie atliktą įvertinimą ir išvadą dėl kandidato į asocijuotus narius atitikimo Draugijos įstatuose ir šioje procedūroje nustatytiems reikalavimams.

7. Draugijos valdyba svarsto akreditacinės komisijos parengtą ataskaitą ir sprendžia dėl klausimo priimti į asocijuotus narius teikimo Draugijos visuotiniam narių susirinkimui.

report on compliance of the applicant to associate members with the requirements established in the statutes of the Society and in this procedure.

7. The Management Board of the Society considers the report prepared by the accreditation commission and takes decision on the submission of the issue for admission to associate members to the General Meeting of the Society.

### III skirsnis. Tikrųjų narių priėmimas

#### Chapter III. Admission of full members

##### *Lietuviškai*

8. Asmuo, norintis tapti Draugijos tikruoju nariu, privalo tenkinti šiuos kvalifikacinius reikalavimus (išskyrus asmenis, norinčius tapti Draugijos tikraisiais nariais pagal Actuarial Association of Europe tarpusavio pripažinimo sutartį):

- 8.1. visi šios procedūros Priede Nr. 1 ir Priede Nr. 2 nurodyti išsilavinimo reikalavimai,
- 8.2. ne trumpesnis nei 3 metų aktuarinio darbo stažas.
- 8.3. ne trumpesnė nei 1 metų narystė Draugijoje asocijuotu nariu.

9. Asmuo, norintis tapti Draugijos tikruoju nariu, likus ne mažiau kaip 60 dienų iki visuotinio narių susirinkimo, kuriame būtų sprendžiamas jo priėmimo klausimas, Draugijos pirmininkui elektroniniu paštu, registruotu paštu arba asmeniškai pateikia šiuos dokumentus:

- 9.1. prašymą priimti į tikruosius Draugijos narius,
- 9.2. gyvenimo aprašymą,
- 9.3. pažymą apie išlaikytą profesionalumo žinių patikrinimo egzaminą,
- 9.4. diplomų ir kitų dokumentų, patvirtinančių kandidato į tikruosius narius išsilavinimą, kopijas,
- 9.5. išsilavinimo savęs įvertinimą pagal kiekvieną Priede Nr.1 ir Priede Nr. 2 nurodytų kvalifikacinių reikalavimų punktą. Esant poreikiui, akreditacinė komisija gali paprašyti

##### *English*

8. Applicant to Society's full members must fulfil the following eligibility criteria (except applicants to the full members of the Society applying according to mutual recognition contract with Actuarial Association of Europe):

- 8.1. all qualification requirements listed in Appendix 1 and Appendix 2
- 8.2. actuarial work experience of at least 3 years
- 8.3. at least one year associate member's status in the Society

9. Applicant to full members of the Society shall submit the following documents to the President of the Society by e-mail, registered mail or in person at least 60 days prior to the general meeting of the Society at which the issue of admission would be addressed:

- 9.1. application for admission to full membership of the Society
- 9.2. curriculum vitae
- 9.3. certificate that applicant successfully passed professionalism exam
- 9.4. copies of diplomas and other documents certifying the education of the applicant for full membership
- 9.5. education self-assessments according to each item of qualification requirements specified in Appendix 1 and Appendix 2. Accreditation commission might ask for

papildomų, kvalifikaciją patvirtinančių dokumentų,

9.6. dokumentų, patvirtinančių kandidato į tikruosius narius aktuarinio darbo stažą, kopijas.

10. Asmens, norinčio tapti Draugijos tikruoju nariu, pateiktus dokumentus peržiūri Draugijos akreditacinė komisija, kuri, ne vėliau nei per 30 dienų nuo visų dokumentų gavimo, Draugijos valdybai ir asmeniui, norinčiam tapti Draugijos tikruoju nariu, pateikia rašytinę ataskaitą apie atliktą įvertinimą ir išvadą dėl kandidato į tikruosius narius atitikimo Draugijos įstatuose ir šioje procedūroje nustatytiems reikalavimams.

11. Draugijos valdyba svarsto akreditacinės komisijos parengtą ataskaitą ir sprendžia dėl klausimo priimti į tikruosius narius teikimo Draugijos visuotiniam narių susirinkimui.

additional documents proving compliance upon need

9.6. copies of documents confirming the actuarial work experience of the applicant.

10. The documents submitted by the applicant to full members of the Society shall be reviewed by the accreditation commission of the Society, which shall, no later than 30 days after receipt of all documents, submit a written report on compliance of the applicant to full members with the requirements established in the statutes of the Society and in this procedure.

11. The Management Board of the Society considers the report prepared by the accreditation commission and takes decision on the submission of the issue for admission to full members to the General Meeting of the Society.

#### **IV skirsnis. Tikrųjų narių priėmimas pagal Tarpusavio pripažinimo sutartį**

Chapter III. Admission of full members according to mutual recognition agreement

##### *Lietuviškai*

12. Asmuo, norintis tapti Draugijos tikruoju nariu pagal Actuarial Association of Europe tarpusavio pripažinimo sutartį, privalo tenkinti šiuos kvalifikacinius reikalavimus:

12.1. būti kitos Actuarial Association of Europe narės, pasirašiusios tarpusavio pripažinimo sutartį, nariu atitinkančiu „fully qualified actuary“ apibrėžimą.

12.2. patenkinti išsilavinimo reikalavimus, nurodytus šios procedūros Priedo Nr. 1 A2 ir Priedo Nr. 2 B9.6 punktuose.

13. Asmuo, norintis tapti Draugijos tikruoju nariu pagal Actuarial Association of Europe tarpusavio pripažinimo sutartį, likus ne mažiau kaip 60 dienų iki visuotinio narių susirinkimo, kuriame būtų sprendžiamas jo priėmimo klausimas, Draugijos pirmininkui elektroniniu paštu, registruotu paštu arba asmeniškai pateikia šiuos dokumentus:

13.1. prašymą priimti į tikruosius Draugijos narius,

13.2. gyvenimo aprašymą,

##### *English*

12. Applicant to full members of the Society under the Mutual Recognition Agreement of the Actuarial Association of Europe must meet the following eligibility criteria:

12.1. be fully qualified member of another member association of Actuarial Association of Europe that has signed a mutual recognition agreement.

12.2. meet the educational requirements specified in A2 of Appendix 1 and B9.6 of Appendix 2.

13. Applicant to full members of the Society under the mutual recognition agreement of the Actuarial Association of Europe shall provide the following documents to the President of the Society by e-mail, registered mail or in person at least 60 days before the general meeting at which the issue of admission would be addressed:

13.1. application for admission to full membership of the Society

13.2. curriculum vitae

13.3. Actuarial Association of Europe narės patvirtinimą, apie asmens priklausymą šiai organizacijai ir jo narystės atitikimą „fully qualified actuary“ apibrėžimui,  
13.4. Actuarial Association of Europe narės atstovo, galinčio patvirtinti asmens priklausymą šiai organizacijai, kontaktinį el. pašto adresą ir telefono numerį,

13.5. pažymą apie išlaikytą profesionalumo patikrinimo žinių egzaminą,

13.6. įrodymus dėl B9.6 punkto išsilavinimo reikalavimų patenkinimo.

14. Asmens, norinčio tapti Draugijos tikruoju nariu pagal Actuarial Association of Europe tarpusavio pripažinimo sutartį, pateiktus dokumentus peržiūri Draugijos akreditacinė komisija, kuri, ne vėliau nei per 30 dienų nuo visų dokumentų gavimo, Draugijos valdybai ir asmeniui, norinčiam tapti Draugijos tikruoju nariu pagal Actuarial Association of Europe tarpusavio pripažinimo sutartį, pateikia rašytinę ataskaitą apie atliktą įvertinimą ir išvadą dėl kandidato į tikruosius narius atitikimo Draugijos įstatuose ir šioje procedūroje nustatytiems reikalavimams.

15. Draugijos valdyba svarsto akreditacinės komisijos parengtą ataskaitą ir sprendžia dėl kandidato į tikruosius narius teikimo Draugijos visuotiniam narių susirinkimui.

13.3. Confirmation about having fully qualified actuary's membership status in organization that has valid mutual recognition agreement with the Actuarial Association of Europe,  
13.4. E-mail address and phone number of a representative of the member association of the Actuarial Association of Europe who can confirm that the person belongs to this organization,

13.5. certificate that applicant successfully passed professionalism exam,

13.6. evidence of meeting the educational requirements of point B9.6.

14. Documents submitted by the applicant to full members of the Society under the mutual recognition agreement of the Actuarial Association of Europe shall be reviewed by the accreditation commission of the Society, which shall, no later than 30 days after receipt of all documents, under the Mutual Recognition Agreement of the Actuarial Association of Europe, submit a written report on the assessment made and a conclusion on the applicant's compliance with the requirements set out in the statutes of the Society and in this procedure.

15. The Management Board of the Society considers the report prepared by the accreditation commission and decides whether application should be submitted to the General Meeting of the Society.

## **V skirsnis. Garbės narių priėmimas**

Chapter III. Admission of honor members

### *Lietuviškai*

16. Inicijuoti Draugijos tikrojo nario priėmimą Draugijos garbės nariu gali bet kurių 5 Draugijos narių grupė arba Draugijos valdyba. Draugijos valdyba svarsto pasiūlymą priimti į garbės narius ir sprendžia dėl klausimo teikimo Draugijos visuotiniam narių susirinkimui.

### *English*

16. The admission of a full member of the Society as an honor member of the Society may be initiated by a group of any 5 members of the Society or the Board of the Society. The Board of the Society considers the proposal to admit honorary members and decides on the submission of the issue to the General Meeting of the Society.

## Priedas Nr. 1. Bendri kvalifikaciniai reikalavimai Draugijos nariams

Appendix 1. General qualification requirements to members of the Society

<i>Lietuviškai</i>	<i>English</i>
A1. Bendrasis išsilavinimas	A1. General education
A1.1 Aktuariniai skaičiavimai	A1.1. Actuarial calculations
A1.1.1 Funkcijos ir aibės	A1.1.1 Functions and sets
A1.1.2 Diferencijavimas	A1.1.2 Differentiation
A1.1.3 Integravimas	A1.1.3 Integration
A1.1.4 Sekos ir eilutės	A1.1.4 Sequences and series
A1.1.5 Diferencialinės lygtys	A1.1.5 Differential equations
A1.1.6 Realieji ir kompleksiniai skaičiai	A1.1.6 Real and complex numbers
A1.1.7 Matricos ir tiesinių lygčių sistemos	A1.1.7 Matrices and systems of linear equations
A1.1.8 Vektoriai, vektorinės erdvės	A1.1.8 Vectors, vector spaces and inner product spaces
A1.1.9 Tikimybių teorija	A1.1.9 Probability
A1.2 Bendros teisės ir mokesčių žinios.	A1.2 General knowledge about law and taxes.
A1.3 Komunikavimas. Gebėjimas tinkamai komunikuoti raštu ir žodžiu.	A1.3 Communication. Ability to properly communicate in oral and written form.
A1.4 Kalbos. Gebėjimas komunikuoti bent dviem Europos Sąjungos kalbomis.	A1.4 Languages. Ability to communicate in least two languages of European Union.
A2. Profesionalumas	A2. Professionalism.
A2.1 Profesinė etika. Aktuarų profesinės etikos kodekso žinios bei gebėjimas taikyti šias žinias praktikoje.	A2.1 Professional ethic. General knowledge of actuarial profession code of conduct. Ability to apply the knowledge in practice.
A2.2 Aktuariniai standartai. Draugijos patvirtintų aktuarinių standartų žinios bei gebėjimas taikyti šias žinias praktikoje.	A2.2 Actuarial standards. General knowledge of standards of actuarial practice approved by the Society. Ability to apply the knowledge in practice.
A2.3 Draugijos įstatai ir kiti vidaus dokumentai. Draugijos įstatų ir kitų vidaus dokumentų žinios.	A2.3 Statute of the Society and other internal documents. Knowledge of the statute and other internal documents of the Society.
A2.4 Europos ir tarptautinė aktuarų asociacijos (AAE ir IAA). Suprasti ir gebėti paaiškinti funkciją, struktūrą. Gebėti paaiškinti tikrųjų asociacijų narių (Full Member Association (FMAs)) santykį su lokaliomis asociacijomis.	A2.4 Actuarial association of Europe (AAE) and International actuarial association (IAA). Understand and be able to explain functions and structures. Be able to explain relation between local societies and Full Member Associations (FMAs).

## Priedas Nr. 2. Papildomi kvalifikaciniai reikalavimai Draugijos tikriesiems nariams

Appendix 1. Additional qualification requirements to full members of the Society

<i>Lietuviškai</i>	<i>English</i>
B1. Statistika	B1. Statistics
B1.1 Atsitiktiniai dydžiai	B1.1 Random variables
B1.2 Statistinės išvados, statistinis reikšmingumas	B1.2 Statistical inference
B1.3 Statistiniai testai, hipotezių tikrinimas ir glodinimas	B1.3 Graduation and statistical tests
B1.4 Regresija	B1.4 Regression
B1.5 Bajeso statistika ir Patikimumo teorija	B1.5 Bayesian statistics and credibility theory
B1.6 Stochastiniai procesai ir laiko eilutės	B1.6 Stochastic processes and time series
B1.7 Modeliavimas	B1.7 Simulation
B2. Ekonomika	B2. Economics
B2.1 Makroekonomika	B2.1 Macroeconomics
B2.2 Mikroekonomika	B2.2 Microeconomics
B2.3 Finansų ekonomika	B2.3 Financial economics
B3. Finansai	B3. Finance
B3.1 Finansinės ataskaitos ir apmokestinimo principai	B3.1 Financial reporting and taxation
B3.2 Vertybiniai popieriai ir verslo finansų sistema	B3.2 Securities and other forms of corporate finance
B3.3 Finansų matematika	B3.3 Financial mathematics
B3.4 Įmonių ir verslo finansų sistemos	B3.4 Corporate finance
B4. Finansų sistema	B4. Financial systems
B4.1 Finansų sistemos struktūra ir vaidmuo	B4.1 Role and structure of financial systems
B4.2 Finansų sistemos dalyviai	B4.2 Participants in financial systems
B4.3 Finansiniai produktai ir kitos išmokos	B4.3 Financial products and benefits
B4.4 Finansų sistemų veiklą ir stabilumą užtikrinantys faktoriai	B4.4 Factors affecting financial system development and stability
B5. Turtas	B5. Assets
B5.1 Rinkos ir investicijos	B5.1 Investments and markets
B5.2 Turto vertinimas	B5.2 Asset valuation
B5.3 Portfelio valdymas	B5.3 Portfolio management
B5.4 Investavimo strategija ir veiklos vertinimas	B5.4 Investment strategy and performance measurement
B6. Duomenys ir sistemos	B6. Data and systems
B6.1 Tinkamų duomenų parinkimas užduotims atlikti	B6.1 Data as a resource for problem solving
B6.2 Duomenų analizės pagrindai	B6.2 Data analysis
B6.3 Statistinio ir mašininio mokymosi pagrindai	B6.3 Statistical learning
B6.4 Profesinės etikos ir rizikos vertinimo problemų identifikavimo pagrindai	B6.4 Fundamentals of professional ethics and risk management
B6.5 Duomenų vizualizacija ir raportavimas	B6.5 Visualizing data and reporting

B7. Aktuariniai modeliai	B7. Actuarial models
B7.1 Aktuarinio modeliavimo principai	B7.1 Principles of actuarial modelling
B7.2 Nuostolingumo modelių pagrindai	B7.2 Fundamentals of severity models
B7.3 Dažnio modelių pagrindai	B7.3 Fundamentals of frequency models
B7.4 Agreguotų modelių pagrindai	B7.4 Fundamentals of aggregate models
B7.5 Išgyvenamumo modeliai	B7.5 Survival models
B7.6 Aktuarinių modelių taikymas praktikoje	B7.6 Actuarial applications
B8. Aktuarinis rizikos vertinimas	B8. Actuarial risk management
B8.1 Iš aplinkos ateinančių rizikų supratimas	B8.1 The risk environment
B8.2 Rizikų identifikavimas	B8.2 Risk identification
B8.3 Rizikų vertinimas ir modeliavimas	B8.3 Risk measurement and modelling
B8.4 Rizikų valdymas ir mažinimo priemonės	B8.4 Risk mitigation and management
B8.5 Rizikų monitoringas ir komunikavimas	B8.5 Risk monitoring and communication
B9. Asmeninės savybės ir aktuarinė profesinė praktika	B9. Personal and actuarial professional practice
B9.1 Efektyvi komunikacija	B9.1 Effective communications
B9.2 Užduočių sprendimas ir sprendimų priėmimas	B9.2 Problem solving and decision making
B9.3 Profesiniai standartai	B9.3 Professional standards
B9.4 Profesionalumo žinių taikymas praktikoje	B9.4 Professionalism in practice
B9.5 Europos ir tarptautinės aktuarų asociacijų struktūrų ir funkcijų supratimas	B9.5 International and institutional awareness of professional standards
B9.6 Lietuvoje galiojančių draudimo ir finansų institucijų priežiūros teisės aktų žinios	B9.6 Knowledge of legal acts regulating insurance and financial institutions in the Republic of Lithuania
B10. Aktuarinė specializacija	B10. Advanced skills
B10.1. Gilesnės aktuarinės studijos vienoje iš šių sričių:	B10.1. Deeper knowledge in at least one of the following fields:
B10.1.1. Gyvybės draudimas	B10.1.1. Life
B10.1.2. Pensijų draudimas	B10.1.2. Pensions
B10.1.3. Ne gyvybės draudimas	B10.1.3. General insurance
B10.1.4. Rizikos valdymas	B10.1.4. Enterprise Risk Management
B10.1.5. Investicijos	B10.1.5. Investments
B10.1.6. Sveikatos draudimas	B10.1.6. Health care
B10.1.7. Apskaita	B10.1.7. Accounting
B10.1.8. Bankininkystė	B10.1.8. Banking
B10.1.9. Socialinė apsauga	B10.1.9. Social security
B10.1.10. Perdraudimas	B10.1.10. Reinsurance
B10.1.11. Duomenų mokslas	B10.1.11. Data Science
B10.2. Gilesnės aktuarinės studijos gali būti atliktos viena iš šių formų:	B10.2. Deeper actuarial knowledge can be achieved by one of the following ways:
B10.2.1. Specializuotos studijos universitetinio išsilavinimo įstaigoje, pvz. parašytas ir apgintas magistro darbas	B10.2.1. Specialized university studies, for example written and defended master's thesis
B10.2.2. Atliktas mokslinis tyrimas, kurio išvados publikuotos pripažintame mokslo leidinyje	B10.2.2. Scientific research published in science magazine



B10.2.3. Atliktas tyrimas, kurio išvados būtų pristatytos Draugijos nariams. Šiuo atveju tyrimo apimtis, kokybės reikalavimai ir pristatymo apimtis bei forma privalo būti iš anksto suderinta su Draugijos akreditacine komisija.

B10.2.3. Research presented to Society's members. In this case research scope, quality and presentation details must be reconciled with accreditation commission of the Society in advance.