बीमाड्डीय सेवा, ७ तह, बीमाड्डीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

- १. पाठ्यक्रमको परिचय:
  - (क) तह र पदः तह ७, बीमाङ्मीय
  - (ख) सेवा: बीमाङ्गीय
  - (ग) परीक्षाको किसिम: लिखित र अन्तर्वार्ता
  - (घ) पाठ्यक्रमको उद्देश्य : कम्पनीको तह ७, बीमाङ्गीय पदका लागि निर्धारित कार्यविवरणलाई दृष्टिगत गरी उक्त पदको कार्यसम्पादनको लागि कम्पनीको कार्यक्षेत्र र कार्य प्रकृतिसँग सम्बन्धित व्यावसायिक एवं व्यवस्थापकीय कार्यसम्पादन एवं सान्दर्भिक कानूनका बारेमा सैद्धान्तिक र व्यावहारिक ज्ञानको परीक्षण गर्नु प्रस्तुत पाठ्यक्रमको उद्देश्य रहेको छ ।
- २. पाठ्यक्रम योजना

यो पाठ्यक्रम योजनालाई निम्नानुसारका दुई चरणमा विभाजन गरिएको छ :

प्रथम चरण:- लिखित परीक्षा

पर्णाङ्ग :- २००

द्वितीय चरण :- अन्तर्वार्ता

पूर्णाङ्ग :- ३०

## परीक्षा योजना (Examination Scheme)

१. प्रथम चरण : लिखित परीक्षा (Written Examination)

पूर्णाङ्ग :- २००

AND LOOPING		STATE OF THE PERSON NAMED IN			पूर्णाङ्ग :- २००	
पत्र	विषय	पूर्णाङ्ग	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	प्रश्नसङ्ख्या X अङ्ग	. समय
प्रथम	व्यवस्थापन, आर्थिक अवधारणा, बीमा, पुनर्बीमा तथा सेवा सम्बन्धी कानूनहरु	900	80	विषयगत	४ प्रश्न x ५ अङ्ग ८ प्रश्न x १० अङ्ग	३ घण्टा
द्वितीय	सेवा सम्बन्धी	900	80	विषयगत	१ प्रश्न x ५ अङ् ५ प्रश्न x १० अङ्	३ घण्टा
				विषयगत - समस्या समाधान	३ प्रश्न x १५ अङ्	

२. द्वितीय चरण : अन्तर्वार्ता (Interview)

पूर्णाङ्ग :- ३०

विषय	पूर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली
अन्तर्वार्ता	30	मौखिक

#### ३. द्रष्टव्य :

- १. लिखित परीक्षाको माध्यम भाषा नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुबै हुनेछ । तर प्रथमपत्रको व्यवस्थापन सम्बन्धी खण्डबाट सोधिने एउटा प्रश्नको उत्तर अनिवार्य रुपमा अंग्रेजी भाषामा दिनुपर्नेछ ।
- प्रथम र द्वितीयपत्रको लिखित परीक्षा छुट्टाछुट्टै हुनेछ ।
- लिखित परीक्षामा सोधिने प्रश्नसङ्ख्या र अङ्गार यथासम्भव सम्बन्धित पत्र / विषयमा दिइए अनुसार हुनेछ ।
- ४. विषयगत प्रश्नमा प्रत्येक पत्र/विषयका प्रत्येक खण्डका लागि छुट्टाछुट्टै उत्तरपुस्तिकाहरु हुनेछन्। परीक्षार्थीले प्रत्येक खण्डका प्रश्नहरुको उत्तर सोही खण्डका उत्तरपुस्तिकामा लेख्नुपर्नेछ।

- बीमाड्डीय सेवा, ७ तह, बीमाड्डीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम
- प्र. यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतका पत्र/विषयका विषयवस्तुमा जेसुकै लेखिएको भए तापिन पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम, विनियम तथा नीतिहरु परीक्षाको मिति भन्दा ३ मिहना अगाडि (संशोधन भएका वा संशोधन भई हटाइएका वा थप गरी संशोधन भई) कायम रहेकालाई यस पाठ्यक्रममा परेको सम्भन पर्दछ ।
- प्रथम चरणको परीक्षाबाट छनौट भएका उम्मेदवारहरुलाई मात्र द्वितीय चरणको परीक्षामा सिम्मिलित गराइनेछ ।
- फ्राठ्यक्रम लागू मिति :-

बीमाङ्गीय सेवा, ७ तह, बीमाङ्गीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

### प्रथम पत्र:-व्यवस्थापन, आर्थिक अवधारणा, बीमा, पुनर्बीमा तथा सेवा सम्बन्धी कानूनहरु खण्ड (क) - (५०% अङ्ग)

(यस खण्डबाट एउटा प्रश्न अंग्रेजी भाषामा सोधिनेछ र सोको उत्तर अंग्रेजी भाषामा दिनुपर्नेछ ।)

1. व्यवस्थापन तथा आर्थिक अवधारणा सम्बन्धी

- 1.1 Organization & Management: Organization: Concept, Structure, Objectives & Principles, Communication System, Organization Change & Development, Organization Cultural, Organization Governance, Management: Concept, Principles, Types & Function, Key Management Process, Current Issues of Management, Management Information System and It's Importance, Time Management, Crisis Management, Conflict Management, Change Management, Knowledge Management, Record Management.
- 1.2 Human Resource Management: Concept, Function and Importance of HRM, HR Planning, Recruitment & Selection, Training & Development, Job Description, Job Specification & Job Analysis, Motivation, Reward & Punishment, Performance Appraisal, Career Planning, Employee Ethics, Human Resource Information System, Moral Values, Retirement & Socialization.
- 1.3 Economics: Macro and Micro Economic Concept, Elements, Nepalese Economy, Current Status Including Analysis of Macroeconomic Indicators with Trends and Sectoral Analysis; GDP, National Income, per Capital Income, Interest Rate, Inflation, Investment, Saving, Government Budgetary Operations: Revenue, Expenditures, Problems, Prospects, Issues and Challenges, Government Securities, International Trade, Import, Export, Balance of Payment, Money Market, Capital Market.
- 1.4 Strategic & Risk Management: Strategic Planning Framework, Strategy Formulation Process and Methods, Strategy Implementation and Strategy Evaluation, SWOT Analysis, Risk Management Concept, Identification, Types, Measurement, Risk Management Techniques and Strategies in Banking Business and Contingency Planning and Management.
- 1.5 Project Management: Project Identification, Formulation and Design, Project Appraisal, Project Implementation, Monitoring and Control.
- 1.6 Fiscal & Monetary Policy: Current Budgeting System, Characteristics, Objectives & Program of Current Fiscal Year Budget, Concept of Monetary Policy Characteristics, Objectives and Direction of Current Monetary Policy.
- Information Technology: Computer System (Input Device, Output Device), Operating System, Application Software, Ms office System, Internet, and E-Mail System, Database Management System Hardware, Networking, Backup, Related Threats, Need of Core Banking System (CBS) In Banking Business, Importance & Related Risks of CBS in Banking Institution.

# बीमाङ्कीय सेवा, ७ तह, बीमाङ्कीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

# खण्ड (ख) :- बीमा, पुनर्बीमा तथा सेवा सम्बन्धी कानूनहरु (५०% अङ्क)

## 2. बीमा/पुनर्बीमा (Insurance and Reinsurance) (२५ अङ्क)

- 2.1 बीमाको परिचय र महत्व (Introduction and Scope of Insurance)
- 2.2 जीवन बीमा, निर्जीवन बीमा तथा पुनर्बीमा (Life and Non life Insurance and Reinsurance)
- 2.3 लघु बीमा (Microinsurance)
- 2.4 म्यादी जीवन बीमा, सावधिक जीवन बीमा तथा आजीवन जीवन बीमा (Term Life, Endowment Life and Whole Life Insurance)
- 2.5 अग्नी, सामुन्द्रिक, मोटर, हवाई, इञ्जिनियरिङ, विविध बीमा, (Fire, Marine, Aviation, Engineering and Miscellaneous Insurance)
- 2.6 बीमाका सिद्धान्तहरु (Principle of Insurance)
- 2.7 नेपालको हालको बीमा बजारको स्थिति (Current Status of Nepal's Insurance Market)
- 2.8 राष्ट्रिय अर्थतन्त्रको विकासमा बीमा क्षेत्रको भूमिका (Role of Insurance in Development of National Economy)
- 2.9 परिचय, उद्देश्य, कार्यक्षेत्र र पुनर्बीमाले निर्वाह गर्नुपर्ने भूमिका, पुनर्वीमाको प्रकार, रिक्स प्रोफाइल (Risk Profile), आवश्यकता र महत्व
- 2.10 पुनर्बीमाको रेट्रोसेसन (Retrocession) को महत्व र पुनर्बीमाको भूमिका
- 2.11 पुनर्बीमा दलाल
- 2.12 पुनर्बीमा दलालको भूमिका
- 2.13 पुनर्बीमा बजार

## 3. सेवासँग सम्बन्धी कानूनहरु (२५ अङ्क)

- 3.1 नेपाल संविधान (२०७२) को मौलिक हक र कर्तव्य (भाग-३) तथा सङ्घीय आर्थिक कार्यप्रणाली ( भाग १०) सम्बन्धी व्यवस्था
- 3.2 बीमा ऐन, २०४९ (Insurance Act, 2049)
- 3.3 बीमा नियमावली, २०४९ (Insurance Regulation, 2049)
- 3.4 कम्पनी ऐन, २०६३ (Company Act, 2063)
- 3.5 नेपाल पुनर्वीमा कम्पनी लिमिटेडको कर्मचारी सेवा, शर्त विनियमावली, २०७६ (संशोधन सहित)
- 3.6 बीमकको संस्थागत सुशासन सम्बन्धी निर्देशिका, २०७४
- 3.7 बैङ तथा वित्तीय संस्था सम्बन्धी ऐन, २०६३ (Bank and Financial Institution Act, 2063)
- 3.8 आयकर ऐन, २०५८ (Income Tax Act, 2058)
- 3.9 धितोपत्र कारोवार ऐन, २०६३ (Securities Tax Act, 2063)
- 3.10 संस्थागत सुशासन सम्बन्धी निर्देशिका, २०७५
- 3.11 Nepal Auditing Act, 2048
- 3.12 चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट ऐन, २०५३ (Chartered Accountant Act, 2063)
- 3.13 सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६३ र सार्वजनिक खरिद नियमावली, २०६४
- 3.14 सुशासन (व्यवस्थापन तथा सञ्चालन) ऐन, २०६४
- 3.15 सूचनाको हक सम्बन्धी ऐन, २०६४
- 3.16 भ्रष्टाचार निवारण ऐन, २०५९
- 3.17 सम्पत्ति शुद्धीकरण निवारण ऐन, २०६४

## नेपाल पुनर्बीमा कम्पनी लिमिटेड थापाथली, काठमाडौँ बीमाङ्कीय सेवा, ७ तह, बीमाङ्कीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

## द्वितीयपत्र - सेवा सम्बन्धी खण्ड (क) - ५०% अङ्

(१ प्रश्न  $\times$  ५ अङ्क, ३ प्रश्न imes १० अङ्क, १ प्रश्न imes १५ अङ्क)

वित्त व्यवस्थापन (Financial Management)

1.1 व्यवस्थापकीय वित्तः वित्तीय योजना तथा नियन्त्रण, चालू पूँजी व्यवस्थापन अनिश्चितता तथा जोखिममा दीर्घकालीन सम्पत्तिको छनौट, वित्तीय संरचना, पूँजीको लागत, लाभांश नीति, पूँजी सम्पत्ति मुल्य निर्धारण ढाँचा (Managerial Finance: Financial Planning and Control, Working Capital Management, Selection of Long Term Assets Under Uncertainty and Risk, Financial Structure, Cost of Capital, Dividend Policy, Capital Asset Pricing Model)

1.2 संस्थागत बजेटिङ तथा रणनीतिक योजनाः वर्तमान मूल्य सिद्धान्त र विश्लेषण, प्रतिफलको दर सम्बन्धी सिद्धान्त र मापन, लिजिङ, ऋण लगानी तथा मुल्य निर्धारण (Corporate Budgeting and Strategic Planning: Present Value Theory and Analysis, The Theory and Measurement of Rate of Return, Leasing, Pricing and Debt Funding.)

1.3 मुद्रा तथा पूँजी बजार तथा लगानी विश्लेषण अल्पकालीन तथा दीर्घकालीन वित्तीय बजारमा कोष प्रवाह, कोषको स्रोत तथा उपयोग, व्याजदर सिद्धान्त, पूँजी बजारमा बीमा क्षेत्रको भूमिका डिस्क्लेजर विधिहरु, सुरक्षा विधि, धितोपत्र बजारको विश्लेषण तथा अवधारणा, अर्थतन्त्र, उद्योग र कम्पनीहरुको विश्लेषण

(Money and Capital Markets and Investment Analysis, Flow of Funds in the Short Term and Long Term Financial Markets, Sources and Uses of the Funds, Interest Rate Theory, Role of Insurance Sector in the capital Market, Disclosure Methods, Securitization, Analysis and Understanding of Securities Markets, The Economy, Industries and Companies' Analysis)

पोर्टफोलियो विश्लेषण तथा व्यवस्थापनः परिमाणात्मक अवधारणा, पोर्टफोलियो विश्लेषण, कार्यसम्पादन मापन, सक्षम बजार परिकल्पना, पोर्टफोलियो व्यवस्थापन प्रक्रिया, नैतिक तथा काननी विचार तथा पेशागत मापदण्ड

(Quantitative Concepts, Portfolio Analysis, Performance Measurement, Efficient Market Hypothesis, Portfolio Management Process, Ethical and legal consideration and Professional Standards.)

वित्त तथा अर्थशास्त्र सम्बन्धी समकालीन विषयहरुः व्यवसायको वित्तीय र आर्थिक वातावरणमा विद्यमान कानूनी, सामाजिक तथा नैतिक मुद्दाहरु, अन्तर्राष्ट्रिय व्यापार तथा लगानीका प्रवृत्तिहरु, विद्यमान वित्तीय तथा मौद्रिक क्षेत्रहरु

(Contemporary Topics in Finance and Economics: Current Legal, Social and Ethical Issues in the Financial and Economic Environment of Business, Trends in International Business and Investments, Current Fiscal and Monetary Sectors in

1.6 मर्जर, एक्विजिसन तथा संस्थागत पुनसंरचनाः मर्जरको लागि उत्प्रैरणा, मर्जर मूल्याङ्कन, मर्जर फाइनान्सिङ, मर्जर नेगोसियसन तथा संस्थागत गतिविधिका परिणति (Mergers, Acquisition and Corporate Restructuring: The motives for mergers, Merger valuation, merger financing, merger negotiations and the consequences of

such corporate activities)

## नेपाल पुनर्बीमा कम्पनी लिमिटेड थापाथली, काठमाडौँ बीमाङ्कीय सेवा, ७ तह, बीमाङ्कीय पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

## खण्ड (ख) — ५०% अङ् (२ प्रश्न × १५ अङ्ग, २ प्रश्न × १० अङ्ग)

#### 1. बीमांकीय पाठ्यक्रम:

### Group A: Compulsary ३० अंक (२ प्रश्न × १५ अंक)

- 2.1 CS1: Actuarial Statistics 1
- 2.2 CS2: Actuarial Statistics 2
- 2.3 CM1: Actuarial Mathematics 1
- 2.4 CM2: Actuarial Mathematics 2
- 2.5 CB1: Business Finance
- 2.6 CB2: Business Economics
- 2.7 CB3: Business Management
- 2.8 CP1: Actuarial Practice
- 2.9 CP2: Modelling Practice
- 2.10 CP3: Communication Practice

### Group B: Optional २० अंक (२ प्रश्न × १० अंक)

#### I) Life, Health & Benifits

- 2.11 SP1: Health and Care Principles
- 2.12 SP2: Life Insurance Principles
- 2.13 SP4: Pensions and other benefits Principles
- 2.14 SA1: Health and Care Advanced
- 2.15 SA2 : Life Insurance Advanced
- 2.16 SA3: General Insurance Advanced
- 2.17 SA4: Pensions and other benefits Advanced
- 2.18 SA7: Investment and Finance Advanced

#### II) Finance & Investment

- 2.19 SP5: Investment and Finance Principles
- 2.20 SP6: Financial Derivatives Principles

#### III) General Insurance

- 2.21 SP7 : General Insurance Reserving and Capital Modelling Principles
- 2.22 SP8: General Insurance Pricing Principles

#### IV) ERM:

2.23 SP9: Enterprise Risk Management Principles