

# नेपाल टेलिकम

अधिकृतस्तर, तहः (प्रशासन सेवा, लेखा समूह, चा.ए. उप समूह)  
चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

पाठ्यक्रमको रूपरेखा :- यस पाठ्यक्रमको आधारमा निम्नानुसार चरणमा परीक्षा लिइने छ :

प्रथम चरण :- लिखित परीक्षा

पूर्णाङ्क :- २००

द्वितीय चरण :- अन्तर्वार्ता

पूर्णाङ्क :- ३०

## परीक्षा योजना(Examination Scheme)

१. प्रथम चरण : लिखित परीक्षा(Written Examination)पूर्णाङ्क :- २००

पत्र	विषय	पूर्णाङ्क	उत्तीर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	प्रश्नसंख्याXअङ्क	समय
प्रथम	संस्थागत तथा व्यवस्थापकीय ज्ञान	१००	४०	विषयगत	१० प्रश्नX १० अङ्क = १००	३ घण्टा
द्वितीय	सेवासम्बन्धी	१००	४०	विषयगत	६ प्रश्नX १०अङ्क = ६०	३ घण्टा
				विषयगत-समस्या समाधान	२ प्रश्नX २० अङ्क = ४०	

२. द्वितीय चरण :

विषय	पूर्णाङ्क	परीक्षा प्रणाली	समय
व्यक्तिगतअन्तर्वार्ता	३०	मौखिक	

## द्रष्टव्य :

- यो पाठ्यक्रमको योजनालाई प्रथम चरण र द्वितीय चरण गरी दुई भागमा विभाजन गरिएको छ ।
- लिखित परीक्षाको माध्यम भाषा नेपाली वा अंग्रेजी अथवा नेपाली र अंग्रेजी दुवै हुनेछ ।
- प्रथम र द्वितीयपत्रको लिखित परीक्षा छुट्टाछुट्टै हुनेछ ।
- लिखित परीक्षामा सोधिने प्रश्न संख्या र अङ्कभार यथासम्भव सम्बन्धित पत्र, विषयमा दिईए अनुसार हुनेछ ।
- विषयगत प्रश्नहरूको हकमा एउटै प्रश्नका दुई वा दुई भन्दा बढी भाग(Two or more parts of a single question) वा एउटा प्रश्न अन्तर्गत दुई वा बढी टिप्पणीहरू (Short notes) सोध्न सकिने छ ।
- विषयगत प्रश्नमा प्रत्येकपत्र/विषयकाप्रत्येक खण्डका लागि छुट्टाछुट्टै उत्तरपुस्तिकाहरू हुनेछन् । परीक्षार्थीले प्रत्येक खण्डका प्रश्नहरूको उत्तर सोही खण्डका उत्तरपुस्तिकामा लेख्नुपर्नेछ ।
- यस पाठ्यक्रम योजना अन्तर्गतका पत्र/विषयका विषय वस्तुमा जेसुकै लेखिएको भएता पनि पाठ्यक्रममा परेका कानून, ऐन, नियम, विनियम तथा नीतिहरू परीक्षाको मितिभन्दा ३ महिना अगाडि (संशोधन भएका वा संशोधन भई हटाईएका वा थप गरी संशोधन भई कायम रहेकालाई यस पाठ्यक्रममा परेको सम्झनु पर्दछ ।
- प्रथम चरणको परीक्षाबाट छनौट भएका उम्मेदवारहरूलाई मात्र द्वितीय चरणको परीक्षामा सम्मिलित गराइनेछ ।
- पाठ्यक्रम लागु मिति :-२०७८।०४।०१

# नेपाल टेलिकम

अधिकृतस्तर, तहः (प्रशासन सेवा, लेखा समूह, चा.ए. उप समूह)

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

प्रथम पत्र: संस्थागत तथा व्यवस्थापकीय ज्ञान

खण्ड (क) : - संस्थागत ज्ञान (४०अङ्क)

## 1. संस्थागत ज्ञान

- 1.1 नेपाल दूरसंचार कम्पनी स्थापनाको उद्देश्य, संगठनात्मक संरचना, कार्यक्षेत्र, SWOT Analysis
- 1.2 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडको शेयर संरचना, vision, mission, goal, objective & strategy
- 1.3 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडको पूर्णसंरचनाको आवश्यकता र औचित्य
- 1.4 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडले प्रवाहगर्ने सेवाका प्रकार, अवलम्बन गरिएका प्रविधि, सो को गुणस्तर, गुणस्तर नियन्त्रण तथा सेवाग्राहीको सन्तुष्टी
- 1.5 अन्य दूरसंचार सेवाप्रदायक संस्थाहरूसंगको प्रतिस्पर्धा, चुनौती तथा भावी कार्यदिशा
- 1.6 अन्तर्राष्ट्रिय दूरसंचार यूनियन (ITU) र नेपाल दूरसंचार प्राधिकरणको स्थापना, लक्ष्य, उद्देश्य, कार्यहरु र नियमनकारी भूमिका
- 1.7 नेपालमा सार्वजनिक संस्थानको आवश्यकता, उद्देश्य, स्वायत्तता, उत्तरदायित्व, समस्या र चुनौती
- 1.8 संस्थागत सुशासनको अवधारणा र कम्पनीको संस्थागत सुशासनको अवस्था
- 1.9 आवधिक योजनामा संचार क्षेत्र
- 1.10 नेपाल दूरसंचार कम्पनी र नेपाल सरकार तथा सम्बद्ध निकायहरु संगको सम्बन्ध र समन्वय

## 2. संविधान र सम्बद्धकानूनहरु

- 2.1 नेपालको वर्तमान संविधान (भाग १, ३, ४, १०, १६, २२)
- 2.2 दूरसंचार ऐन, २०५३ तथा दूरसंचार नियमावली, २०५४
- 2.3 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडको प्रवन्धपत्र र नियमावली
- 2.4 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडको कर्मचारी विनियमावली, २०७८
- 2.5 नेपाल दूरसंचार कम्पनी लिमिटेडको आर्थिक विनियमावली, २०७१
- 2.6 विद्युतीय (इलेक्ट्रोनिक) कारोबार ऐन, २०६३
- 2.7 सार्वजनिक खरिद ऐन, २०६४ र सार्वजनिक खरिद नियमावली, २०६४
- 2.8 भ्रष्टाचार निवारण ऐन, २०५९
- 2.9 कम्पनी ऐन, २०६३
- 2.10 सूचनाको हक सम्बन्धी ऐन, २०६४ र सूचनाको हक सम्बन्धी नियमावली, २०६५
- 2.11 सुशासन (व्यवस्थापन तथा सञ्चालन) ऐन, २०६४
- 2.12 दूर सञ्चार नीति, २०६०
- 2.13 बोनस ऐन, २०३० तथा बोनस नियमावली, २०७५
- 2.14 लेखा परिक्षण ऐन, २०७५
- 2.15 श्रम ऐन, २०७४ (परिच्छेद १२, १८, १९, २०, २२ र २३)

खण्ड (ख) :- व्यवस्थापकीय ज्ञान (६०अङ्क)

## 3. Management system and Strategic Management

- 3.1 Modern Approaches to Management
- 3.2 Role of Manager and Managerial Functions
- 3.3 Concept and Importance of Strategic Management
- 3.4 Strategic Analysis
- 3.5 Business Policy and Decision Making
- 3.6 Role of Creativity and Innovation in Business

# नेपाल टेलिकम

अधिकृतस्तर, तहः (प्रशासन सेवा, लेखा समूह, चा.ए. उप समूह)

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

4. **Management Information and Decision making**
  - 4.1 Management Information System, Executive Information System and Decision Support
  - 4.2 Computerized System in Business Application
  - 4.3 Enterprise Resource Planning(ERP)
  - 4.4 Information Security
  - 4.5 CASE tools and Controls applicable to IT development
  - 4.6 Decision Making Process
  - 4.7 Corporate Governance
  - 4.8 Group Decision Making
  - 4.9 Information Technology for Decision Making
  - 4.10 Quantitative Tools for Decision Making
5. **Leadership and Recent trends in management**
  - 5.1 Approaches and Modern Views of Leadership
  - 5.2 Sustainable Team work and Managing Multicultural Teams
  - 5.3 Barrier of Effective Team Building
  - 5.4 Communication Structure, Barriers and Facilitators
  - 5.5 Participatory Management
  - 5.6 Corporate Governance
  - 5.7 Conflict, Crisis and Change Management
  - 5.8 Negotiation and Agreement Management
  - 5.9 Knowledge and Talent Management
6. **Supervision, Monitoring, Control and Quality**
  - 6.1 Supervision and Monitoring systems and Techniques
  - 6.2 Dimension & Essential of Organizational Control System
  - 6.3 Information System for Effective Controls
  - 6.4 Factors Affecting Quality
  - 6.5 Quality Management and TQM Techniques
  - 6.6 Managerial Role in TQM
7. **Marketing Management**
  - 7.1 Basics of Marketing Management
  - 7.2 Marketing Environment
  - 7.3 Pricing Decision
  - 7.4 Market Segmentation
  - 7.5 Customer Satisfaction and Touchpoint
  - 7.6 Service Marketing
  - 7.7 Product differentiation

# नेपाल टेलिकम

अधिकृतस्तर, तहः (प्रशासन सेवा, लेखा समूह, चा.ए. उप समूह)

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

द्वितीय पत्र:सेवा सम्बन्धी

खण्ड (क) : - (५०अङ्क)

1. **Financial Accounting & Nepal Financial Reporting Standards (NFRS)**
  - 1.1 Accounting concepts and Accounting convention
  - 1.2 Nepal Financial Reporting Standards(NFRS)
  - 1.3 Interpretation by Standard Interpretation Committee(SICs) and International Financial Reporting Standards Interpretation Committee(IFRICs)
2. **Accounting Policy of Nepal Telecom.**
3. **Financial Management**
  - 3.1 Investment Decision Making
  - 3.2 Cost of Capital
  - 3.3 Inventory, Receivable and Cash Management
  - 3.4 Dividend Policy
  - 3.5 Working Capital Planning and Management
  - 3.6 Capital Structure
  - 3.7 Value Engineering
  - 3.8 Business Process Modelling
  - 3.9 Financial Marketing and Foreign Exchange Market
  - 3.10 Portfolio Theory and Assets Pricing
  - 3.11 Value added Statement and Economic Value Added
  - 3.12 Treasury Management
4. **Management Accounting and Inventory Management**
  - 4.1 Cost Volume Profit Analysis
  - 4.2 Budget and Profit Planning, Flexible Budget
  - 4.3 Inventory Costing
  - 4.4 Cost Allocation and Cost Absorption
  - 4.5 ABC Costing
  - 4.6 Cost concept and estimation
  - 4.7 Standard Costing
  - 4.8 Supply Chain Management
  - 4.9 Just in time, Kanban, Kaizen
  - 4.10 Cost Control and Cost Reduction

खण्ड (ख) : - (५०अङ्क)

5. **Project and Contract Management**
  - 5.1 Project Life Cycle and Project feasibility study
  - 5.2 Demand -Supply Forecast and Analysis
  - 5.3 Project Appraisal and Screening, SWOT Analysis
  - 5.4 Project Implementation Plan(PERT,CPM,Network Diagram,Gantt Chart)
  - 5.5 Developing a Contract Management Plan
  - 5.6 Drafting Specifications and requirements
  - 5.7 Changes within the Contract, Contract Administration

# नेपाल टेलिकम

अधिकृतस्तर, तहः (प्रशासन सेवा, लेखा समूह, चा.ए. उप समूह)

चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट पदको खुला प्रतियोगितात्मक परीक्षाको पाठ्यक्रम

## 6. Auditing and Enterprises Risk Management

- 6.1 Concept of Auditing and its Types (Internal Audit, External Audit, Performance Audit, Government Audit, Technical Audit)
- 6.2 Need and Role of Internal Audit
- 6.3 Internal Control, Internal Check and Internal Audit
- 6.4 Audit Risk
- 6.5 Company Audit
- 6.6 Arrears and its type
- 6.7 Audit Committee and its Functions
- 6.8 Concept of Enterprises Risk Management
- 6.9 Revenue Assurance
- 6.10 Risk Based Internal Audit (Concept, Importance, Risk register and Risk Response)
- 6.11 Nepal Standards on Auditing (230, 265, 500, 530, 550, 560, 570, 580)

## 7. Taxation in Nepal (Income Tax Act, 2058, Value Added Tax, 2052 and Custom Act, 2064)

- 7.1 Assessment of Income Tax of Income from Business and Employment
- 7.2 Tax Deduction at Source
- 7.3 Advance Tax
- 7.4 Assessment, Filing of Return, Appeal, Administrative Review and Refund
- 7.5 Concept of VAT, provision related to service sector
- 7.6 Tax credit in VAT
- 7.7 VAT Return and Assessment
- 7.8 Customs Declaration, Harmonic Code, Bonded Warehouse, Demurrage and Valuation Revenue committee & Appeal

## 8. Trade Finance

- 8.1 Banking Instruments
- 8.2 Letter of Guarantee and Counter Guarantee
- 8.3 Letter of Credit (L/C)
- 8.4 Bill of Export
- 8.5 Bill of Lading/Airway Bill
- 8.6 Incoterm 2010
- 8.7 Concept of insurance

## 9. Code of Ethics pronounced by Institute of Chartered Accountants of Nepal