

NEPAL ENGINEERING COUNCIL

LICENSE EXAMINATION PREPARATION COURSE

ON
Nepal Engineering Council

10. 6 Engineering Regulatory Body

- Nepal Engineering Council
- Acts
- Regulations

Nepal Engineering Council

<https://nec.gov.np/>

- Nepal Engineering Council (NEC) is a **regulatory body** established by the Government of Nepal to **regulate and oversee the engineering profession** in the country.
- Established under **Nepal Engineering Council Act, 2055**
- The first Executive Council was formed on **Magh 2056** under the chairmanship of **Er. Ram Babu Sharma** and completed its tenure on Magh 2060.
- It is responsible for maintaining and promoting the standards of engineering education, practice, and professional conduct in Nepal
- It provides **accreditation and recognition** to engineering programs and institutions in Nepal
- It **registers and licenses** engineering professionals who meet the council's standards and requirements.



- To prepare policies, plans and programs for the smooth functioning of the engineering profession and to execute them
- To set norms and standards for engineering education in Nepal
- To grant permission and approval to carry out engineering education to those engineering colleges and institutions that meet the required norms and standards and to honor their degrees and certificates
- To monitor and inspect the quality of engineering education provided by the engineering colleges and institutions
- To fix the qualification necessary in order to practice engineering profession and to register their name in the Council
- To remove their name from the registration of the engineering council if found to violate the code of ethics.

First Committee

Chairman		Vice Chairman		Registrar		Members		Remarks
Name	Date	Name	Date	Name	Date	Name	Date	
Er. Ram Babu Sharma	2056.09. 26 till 2060.09.25	Er. Niranjan Prasad Chalise	2056.9. 26 till 2060 .09 25	Er. Bindeshwor Yadav	2056.09.26 till 2060.09.25	Er.Sant Bahadur Pun	2056.09.26 till 2060.09.25	5 Nominees by Govt.of Nepal
						Er. Hari Lal Rajbahak	2056.09.26 till 2060.09.25	
						Er. Mani Kant Mishra	2056.09.26 till 2060.09.25	
						Er.Udaya Bisambhar Shrestha	2056.09.26 till 2060.09.25	
						Er. Sugat Ratna Kansakar	2056.09.26 till 2060.09.25	
						Er.Yuva Raj Sharma	2056.11.24 till 2058.07.21	NEA President
						Er.Narayan Govinda Halwai	2058.05.31 till 2060.06.08	
						Er.Bhoj Raj Regmi	2056.11.17 till 2060.06.08	5 Elected Members
						Er. Chet Prasad Bhattari	2056.11.17 till 2060.06.08	
						Er. Dr. Kamal Rijal	2056.11.17 till 2060.06.08	
						Er. Saroj Devkota	2056.11.17 till 2060.06.08	
						Er. Basanta Sharma	2056.11.17 till 2060.06.08	
						Ar.Dr. Jiva Raj Pokhrel	2056.11.18 till 2060.06.13	TU Representative
						Er.Dr. Mukunda Singh Pradhan	2056.11.17 till 2059.12.10	Govt nominee from Campus Chief

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद् ऐन २०५५

www.lawcommission.gov.np

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद् ऐन, २०५५

लालमोहर र प्रकाशन मिति

२०५५।११।२७

प्रमाणीकरण र प्रकाशन मिति

संशोधन गर्ने ऐन

- | | |
|--|------------|
| १. गणतन्त्र सुदृढीकरण तथा केही नेपाल कानून संशोधन गर्ने ऐन, २०६६ ♦ | २०६६।१०।७ |
| २. नेपालको संविधान अनुकूल बनाउन केही नेपाल ऐनलाई संशोधन गर्ने ऐन, २०७५ | २०७५।११।१९ |
| ३. नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद् (पहिलो संशोधन) ऐन, २०७९ | २०७९।५।५ |

२०५५ सालको ऐन नं. २३

२८.....

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद्को व्यवस्था गर्न बनेको ऐन

प्रस्तावना: नेपाल २८..... इन्जिनियरिङ्ग व्यवसायलाई प्रभावकारी बनाई व्यवस्थित तथा वैज्ञानिक ढङ्गले परिचालन गर्न तथा इन्जिनियरहरूको योग्यता अनुसार नाम दर्ता गर्ने समेतको व्यवस्था गर्नको लागि नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद्को व्यवस्था गर्न बाञ्छनीय भएकोले,

श्री ५ महाराजाधिराज वीरेन्द्र वीर विक्रम शाहदेवको शासनकालको सत्ताइसौं वर्षमा संसदले यो ऐन बनाएकोछ।

परिच्छेद — १

प्रारम्भिक

१. **संक्षिप्त नाम र प्रारम्भ:** (१) यस ऐनको नाम “नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद् ऐन, २०५५” रहेको छ।
(२) यो ऐन नेपाल सरकारले नेपाल राजपत्रमा सूचना प्रकाशन गरी तोकिएको मितिदेखि प्रारम्भ हुनेछ। ✓

- यो ऐन संवत् २०६५ साल जेठ १५ गते देखि लागू भएको ।
- ✗ गणतन्त्र सुदृढीकरण तथा केही नेपाल कानून संशोधन गर्ने ऐन, २०६६ द्वारा स्किएको ।
- ✓ यो ऐन मिति २०५६।६।१ गते देखि लागू हुने गरी तोकिएको (नेपाल राजपत्र २०५६।६।१)

NEC Act 2055

Date of publication : 2055-11-27

Chapters: 7

Section : 38

Amendment : 2079-05-05 (first amendment bill 2076)

Some provisions of NEC Act 2055

- Members = 21

1. President=**1** (Bachelor's degree + 15 years experience, Nominated by GoN)
2. Vice President=**1**(Bachelor's degree + 10 years experience, Nominated by GoN)
3. Members = **7** (Bachelor's degree + 7 years experience, one from each province, at least three women, Nominated by GoN)
4. Member=**1**(President of NEA)
5. Members = **5** (Elected from NEA)
6. Member=**1** (Campus chief of any Engineering Campus, Nominated by GoN)
7. Member=**1** (Representative from Institute of Engineering, T.U , Nominated by GoN)
8. Member=**1** (Representative from the universities teaching engineering in Nepal, Nominated by GoN)
9. Members=**2** (Bachelor's degree + 7 years experience, at least one woman, Nominated by Council)
10. Member Secretary=**1**(Registrar) Bachelor's degree + 10 years experience

Some provisions of NEC Act 2055

- Tenure of members = 4 years
- Disqualification for being a member
 - Non Nepalese citizen
 - Person whose name has been removed from book
 - Person whose property has been divided proportionately among the creditors for being bankrupt
 - Person who has been punished by law
 - Mentally disordered person
 - Person who has received permanent resident (PR) certificate of any foreign country
- Meetings of council should be held minimum 4 times in a year.
- Minimum 50% of the members should be present in a meeting to fulfil the quorum
- Decisions are authenticated by the Member-secretary

Some provisions of NEC Act 2055

- To register the name, an applicant should pass the exam conducted by the council
- Minimum of 2 exams will be conducted by the council
- A 5- member exam committee (having at least one woman) will be formed to conduct exams with the registrar as member secretary and the a member as coordinator.

*१४. **परीक्षा समिति गठन:** (१) परिषद्मा इन्जिनियरिङ्ग व्यवसायीको रूपमा नाम दर्ता गर्ने प्रयोजनका लागि परीक्षा सञ्चालन गर्न देहाय बमोजिमको परीक्षा समिति रहनेछः

(क) परिषद्ले तोकेको सदस्य - संयोजक

(ख) परिषद्ले तोकेको परिषद्का एकजना महिला सहित तीनजना सदस्य - सदस्य

(ग) रजिष्ट्रार -सदस्य-सचिव

(२) परिषद्मा इन्जिनियरिङ्ग व्यवसायीको रूपमा नाम दर्ता गर्नको लागि समितिले कम्तीमा वर्षको दुई पटक तोकिए बमोजिम परीक्षा सञ्चालन गर्नेछ ।

(३) उपदफा (१) बमोजिमको परीक्षाको पाठ्यक्रम र परीक्षा सञ्चालन प्रणाली परिषद्ले निर्धारण गरे बमोजिम हुनेछ।

(४) समितिले आवश्यक ठानेमा विषयसँग सम्बन्धित विशेषज्ञलाई समितिको बैठकमा आमन्त्रण गर्न सक्नेछ ।

(५) समितिको काम, कर्तव्य, अधिकार तथा बैठक सञ्चालन गर्ने कार्यविधि तोकिए बमोजिम हुनेछ ।

Some provisions of NEC Act 2055

- Name of the engineer will be removed from the book in following case:
 - If he/she has qualities which make him/her ineligible to become a member of council(mentioned earlier)
 - If a motion submitted to a meeting of council to remove the name from the book on charge of violating professional code of conduct is passed by **two third majority**
 - If the name of a person who does not possess the required qualification has happened to be registered by fraud or error.
- The council shall recognize the certificates of academic qualification in an engineering subject.
- Any institution should take permission from the council before they start teaching any engineering subject

Some provisions of NEC Act 2055

- If any person practices engineering profession without getting name registered in council, he/she may be liable to a punishment with fine amount upto Rs. **10,000 or imprisonment of 3 months or both.**
- Council to be an Autonomous Body
- Government shall constitute another Council generally within **three months** from the date of dissolution of the Council
- The council should make contact with the GoN through Ministry of Physical Infrastructure and Transportation.
- The council has right to make rules and regulations in accordance with Section no. 37.

Some provisions of NEC Act 2055

*३७. नियम, विनियम, निर्देशिका, कार्यविधि र मापदण्ड बनाउन सक्ने: (१) यो ऐन कार्यान्वयन गर्न परिषद्ले आवश्यक नियम बनाउन सक्नेछ।

(२) उपदफा (१) बमोजिम बनाएको नियम नेपाल सरकारबाट स्वीकृत भएपछि लागू हुनेछ।

(३) यो ऐन र उपदफा (१) बमोजिम बनेको नियम विपरीत नहुने गरी परिषद्ले आवश्यक विनियम, निर्देशिका, कार्यविधि र मापदण्ड बनाउन सक्नेछ।

(४) यस ऐन बमोजिम परिषद्ले बनाएको नियम, विनियम, निर्देशिका, कार्यविधि र मापदण्ड सर्वसाधारणको जानकारीको लागि सार्वजनिक गर्नु पर्नेछ ।

NEC Regulations 2057

- Date of publication : 2057-03-08
- Chapters: 7
- Clauses: 38
- Established under NEC Act- 2055, Section 37
- First Amendment: 2064 BS
- Second Amendment: 2069 BS
- Third Amendment : 2080 BS

Some provisions of NEC Regulations 2057 (Third Amendment)

Registration categories of engineer

A.General Engineer:

- Minimum BE
- To register the name as General engineer, an applicant should pass the written exam conducted by the council
- Registration charge Rs. 5000

(* Additional Rs. 200 for Identity card)

Some provisions of NEC Regulations 2057

B. Professional Engineer:

- Minimum Master's degree , 7 years experience as general engineer
- An applicant should pass the written exam, competency assessment exam (दक्षता मूल्यांकन परीक्षा) and interview conducted by the council
- Registration charge = Rs. 20,000

C. Foreign Engineer:

- Minimum BE degree and 10 years of experience
- Registration fee = Rs. 30,000
- Registered for 2 years (Renewed for 1 year at once for any no. of times on request of employer)

Some provisions of NEC Regulations 2057

- 3 registration books should be maintained for each category of engineers.
- Book of general and professional engineers should be maintained in Nepali language and book of foreign engineers should be maintained in English language.
- Every year, a registered list should be published having the names of registered engineers.
- The registered list should be updated every four year.
- The name of foreign engineers will not be published in registered list.

Some provisions of NEC Regulations 2057

Code of conduct of engineers (There are 11 code of conducts mentioned in NEC Regulations) **नियम १८**

1. Discipline and honesty
2. Politeness and secrecy
3. Non-discrimination
4. Shall have to do only the concerned professional work
5. Not to do such works, which may cause harm to engineering profession
6. Personal responsibility
7. State name, designation and registration no.
8. No publicity or advertisement shall be made which may cause unnecessary effect

१६. मूल नियमावलीको नियम १८ मा संशोधन: मूल नियमावलीको नियम १८ को उपनियम (१) को खण्ड (ज) पछि देहायका खण्ड (झ), (ञ) र (ट) थपिएका छन्:-
“(झ)बदनियत चिताई कुनै पनि काम गर्न, गराउन हुँदैन,
(ञ) कुनै काम गर्दा लापरवाही वा हेलचेक्रयाई गर्न, गराउन हुँदैन,
(ट) कुनै परीक्षण गर्दा झुट्टा वा गलत प्रतिवेदन वा तथ्यभन्दा फरक पर्ने गरी प्रतिवेदन तयार गर्न वा सिफारिस गर्न, गराउन हुँदैन।”

१७. मूल नियमावलीको नियम २१ संशोधन: मूल नियमावलीको नियम २१ को उपनियम (१) को खण्ड (अ) पछि देहायका खण्ड (आ) र (इ) थपिएका छन्:-
“(आ) कुनै काम गर्दा लापरवाही वा हेलचेक्रयाई गर्न, गराउन हुँदैन,
(इ) कुनै परीक्षण गर्दा झुट्टा वा गलत प्रतिवेदन वा तथ्यभन्दा फरक पर्ने गरी प्रतिवेदन तयार गर्न वा सिफारिस गर्न, गराउन हुँदैन।”

Some provisions of NEC Regulations 2057

- A 3–member examination committee is formed under the co-ordination of any one member of the council to examine the violation of code of conduct or ineligibility of any engineer after a complaint has been filed for so.

२०. जाँचबुझ समितिको गठन :

(१) कुनै दर्तावाला इन्जिनियरले नियम १८ मा उल्लेख भए बमोजिमको व्यावसायिक आचार संहिताको उल्लंघन गरेको वा दर्ता किताबमा धोखा वा गल्तीले योग्यता नपुगेको कुनै

व्यक्तिको नाम दर्ता हुन गएको भन्ने कुरा नियम १९ बमोजिम परेको उजुरी वा अन्य कुनै माध्यमबाट परिषद्लाई जानकारी हुन आएमा परिषद्ले सो सम्बन्धमा आवश्यक जाँचबुझ गरी प्रतिवेदन पेश गर्न परिषद्को कुनै एक सदस्यको संयोजकत्वमा ती सदस्यीय जाँचबुझ समिति गठन गर्नु पर्नेछ ।

(२) उपनियम (१) बमोजिम गठन हुने अन्य सदस्यहरुमा कानूनक्षेत्रमा कम्तीमा दश वर्षको अनुभव प्राप्त व्यक्ति र नेपाल इन्जिनियर्स एसोसिएशनको प्रतिनिधि समेत रहनेछ ।

- The bank account operated in the name of council will be operated by the signatures of a. President or Registrar and b. Account Officer of the council

Some data of NEC

- Total Engineering Professions: 59
- Registered Engineers 2057-58 to 2078 Ashwin – **64,620**
- Professional Engineer Category and award PEng Title- **61** (2078 Ashwin)
- Total no. recognized universities = **810** (As of Nov. 2021)
- No. of universities in Nepal running engineering programs = **6** (As of Nov. 2021)
(Manmohan Technical University added as 7th)
- No. of countries whose universities have been recognized = **45** (As of Nov. 2021)
- **First Chairman – Er. Ram Babu Sharma (2056-09-26 to 2060-09-25)**
- **First Registrar – Er. Bindeshwor Yadav (2056-09-23 to 2060-09-25)**

“१६. शिक्षण संस्थाको अनुगमन र कारबाही (१) ऐनको दफा २१क. बमोजिम पारषद्बाट मान्यता प्राप्त इन्जिनियरिङ विषय अध्ययन, अध्यापन गराउने शिक्षण संस्थाले परिषद्ले निर्धारण गरेको मापदण्ड तथा शर्तहरू पालना गरे नगरेको सम्बन्धमा परिषद्ले नियमित तथा आकस्मिक रूपमा अनुगमन गर्नेछ।

(२) उपनियम (१) बमोजिम अनुगमन गर्दा त्यस्तो शिक्षण संस्थाले पाठ्यक्रम, विद्यार्थी भर्नाका आधार, भौतिक पूर्वाधार लगायतको परिषद्ले निर्धारण गरेको शैक्षिक मापदण्ड तथा शर्त पूरा गरेको नदेखिएमा परिषद्ले त्यस्तो शिक्षण संस्थाको मान्यता रद्द गर्न ऐनको दफा २१ख. बमोजिम नेपाल सरकार वा सम्बन्धित प्रदेश सरकारलाई सिफारिस गर्न सक्नेछ।

(३) उपनियम (२) बमोजिम परिषद्ले शिक्षण संस्थाको मान्यता रद्द गर्न सिफारिस गर्नु अघि त्यस्तो शिक्षण संस्थामा अध्ययनरत विद्यार्थीको पढाईमा बाधा नपर्ने व्यवस्थाका लागि नयाँ विद्यार्थी भर्नामा रोक लगाउने, स्वीकृति निलम्बन गर्ने वा अन्य कुनै उपयुक्त उपाय अपनाउनु पर्नेछ।

(४) परिषद्बाट मान्यता प्राप्त नगरी सञ्चालित शिक्षण संस्थालाई ऐनको दफा ३० को उपदफा (२क) बमोजिम परिषद्ले देहाय बमोजिमको कारबाही गर्न सक्नेछः-

(क) पाँच वर्षसम्म ऐनको दफा २१क. बमोजिमको कुनै मान्यता प्रदान नगर्ने,
(ख) स्वीकृति रद्द गर्नको लागि सम्बन्धित विध्वविद्यालयलाई सिफारिस गर्ने।

(५) उपनियम (४) विपरीत सञ्चालित शिक्षण संस्थाबाट उत्तीर्ण हुने विद्यार्थीलाई नियम ३क. बमोजिमको इन्जिनियरिङ व्यवसायी दर्ता परीक्षामा सहभागी गराइने छैन।

(६) उपनियम (५) विपरीत सञ्चालित शिक्षण संस्थाका सञ्चालक तथा सम्बद्ध पदाधिकारीलाई प्रचलित कानून बमोजिम कारबाही गर्नको लागि परिषद्ले सम्बन्धित निकायमा लेखी पठाउनु पर्नेछ।

(७) उपनियम (२) बमोजिमको सिफारिस बमोजिम मान्यता रद्द गरिएका वा उपनियम (४) बमोजिम कारबाही गरिएको शिक्षण संस्थाको विवरण तत्काल परिषद्को वेबसाईटमा राख्नु पर्नेछ।”

५



नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद्

इन्जिनियरिङ्ग शिक्षण संस्थालाई मान्यता प्रदान
गर्ने विनियमावली, २०६६
(चौथो संशोधन २०७० सहित)



Bachelor Recognition.pdf

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद्

स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रमलाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली
२०७६ (पहिलो संशोधन, २०७७)



Master Recognition.pdf

इन्जिनियरिङ्ग शिक्षण संस्थालाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली, २०६६

अनुसूची - ८

विनियमावलीको परिच्छेद ३ सँग सम्बन्धित

३.१ निरीक्षण गर्ने

यस विनियमावली बमोजिम निवेदन प्राप्त हुन आएपछि परिषदले बढीमा ५ जना सम्मको निरीक्षण समिति गठन गरी सम्बन्धित संस्थाको निरीक्षण गराउनेछ ।

३.२ मूल्यांकन प्रतिवेदन प्राप्त गर्ने

निरीक्षण समितिले संस्थाको निरीक्षण गरेको सामान्यतया ३० दिन भित्र मूल्यांकन प्रतिवेदन परिषदमा पेश गर्नेछ ।

३.३ अस्थायी * स्वीकृति प्रदान गर्ने

* ३.३.(१) नयाँ संस्थाको हकमा अनुसूची ८ को प्रथम चरण बमोजिम प्रत्येक उपसमुहमा न्युनतम ५०% अंक प्राप्त गरी औसत ६०% अंकभार प्राप्त गरेमा अस्थायी स्वीकृतिको लागि सिफारिस गर्न सकिनेछ । प्रत्येक समुहमा ५०% अंकभार नपुगेको अवस्थामा परिषदले प्रत्येक पटक निर्णयको मितिबाट ३ महिना नबढाई अधिकतम दुई पटक सम्मको लागि म्याद थप्ने व्यवस्था गर्न सक्नेछ । कार्यक्रम शुरु नभइसकेको अवस्थामा यी निरीक्षण प्रथम चरण अनुसार हुने छन् । कार्यक्रम संचालनमा रहेको अवस्थामा दोश्रो र त्यस पछिका निरीक्षण दोस्रो चरण अनुसार हुनेछन् ।

* ३.३.(२) पुरानो संस्थाको हकमा अनुसूची ८ को समुह 2(a), समुह 4 र समुह 6 प्रत्येकमा न्युनतम ६०% सहित औसत अंक ७०% प्राप्त गरेमा अस्थायी स्वीकृतिको लागि सिफारिस गर्नेछ । उपरोक्त आवश्यकता पुरा नभएको अवस्थामा परिषदले प्रत्येक पटक निर्णयको मितिबाट ३ महिना नबढाई अधिकतम तीन पटक सम्मको लागि म्याद थप्ने व्यवस्था गर्न सक्नेछ । यस अवधि भित्रमा पनि सुधार नआएमा संस्थाहरुको स्वीकृति निलम्बन वा खारेजीको अवस्थामा जानेछन् । अनुगमन/मूल्यांकनको क्रममा रहेको पुरानो कार्यक्रमको अस्थायी स्वीकृति नपाइकन नयाँ कार्यक्रमको लागि प्रक्रिया अगाडी बढाइने छैन र अनुगमन/मूल्यांकन पनि गरिनेछैन ।

१. The weightage for evaluation shall be determined as follows.³³

Group	Requirements	Full Mark	
		Phase I	Phase II
1	Physical Infra-structure		
	A Land	6	6
	B Building and space	12	12
	C Furniture	2	2
2	Equipments and teaching/learning – Practical		
	A Laboratory Equipments	15	15
	B Teaching/Learning and Practicals	5	5
3	Library Books, Journals and Resource Center		
	A Books	10	10
	B Journals	2.5	2.5
	C Resource Center	2.5	2.5
4	Full time Faculty		
	W Number of permanent faculties	14	14
	X Professional Principal	3	3
	Y HOD:s Engineering Qualification	4	4
	Z Qualification & status of Faculties	4	4
5	Administrative Staff/Lab and Workshop Staff/Library Staff		
	X Administrative Staff	1	1
	Y Laboratory and Workshop Staff	2.5	2.5
	Z Library Staff	1.5	1.5
6	Continuing Education and Faculty Development Programme	10	10
7	Inspectors' Evaluation	5	5
TOTAL		100	100

.....34

स्पष्टीकरण

- उपरोक्त तालिकामा Phase I भन्नाले नयाँ स्थापना गर्न चाहने संस्थाको पहिलो व्याचको विद्यार्थी भर्ना हुनु भन्दा अगावै परिषदबाट गरीने निरीक्षणको समय^{३५} ।
- उपरोक्त तालिकामा Phase II भन्नाले संस्था स्थापना हुदाँ प्रथम पटक भर्ना भएको व्याचको पाँचौँ सेमेष्टरको शिक्षण कार्य सुरु हुनु भन्दा एक महिना अगाडी हुने निरीक्षण हो^{३६} ।
- Weightage गणना गर्दा प्रत्येक Phase को छुट्टाछुट्टै गर्नुपर्नेछ ।

इन्जिनियरिङ्ग शिक्षण संस्थालाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली, २०६६

३.४ स्थायी स्वीकृति

अस्थायी स्वीकृति प्राप्त गरेका संस्थाले दुई ब्याच स्नातकोपाधि पूरा गरी, पूर्णकालिन शैक्षिक जनशक्ति, शिक्षकको वृत्ति विकास र अनवरत शिक्षा प्रत्येकमा न्युनतम ७५% अंकभार सहित औसत अंकभार ९०% प्राप्त गरी अनुसूची-५ को ढाँचा बमोजिम स्थायी स्वीकृतिका लागि निवेदन दिएको अवस्थामा परिषद्वाट गठित निरीक्षण समितिको प्रतिवेदन प्राप्त भएपछि परिषद्ले स्थायी स्वीकृति प्रदान गर्न सक्ने छ ।

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद
स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रमलाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली
२०७६ (पहिलो संशोधन, २०७७)

२.१ स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रम संचालन गर्न सहमती लिनुपर्ने

- क) स्नातक तहको कार्यक्रम कम्तिमा एक चक्र सफलतापूर्वक संचालन गरेका (यस विनियमावलीको अनुसूची ४ को Pre-requisite पुरा गरेका) संस्थाहरुले कार्यक्रमहरु संचालन गर्नको लागि अनुसूची १ बमोजिमको ढाँचामा अनुसूची ५ को बुदा (१) बमोजिमको सहमति निवेदन शुल्क बुझाई सहमतिको लागि परिषदमा निवेदन दिनुपर्ने छ ।
- ख) परिषदले ३५ दिन भित्र सहमति दिन मिल्ने वा नमिल्ने भनेर निर्णय गरी सम्बन्धित संस्थालाई लिखित जानकारी दिनेछ ।
- ग) परिषद्बाट सहमति पाएको संस्थाले अनुसूची ५ को बुदा (२) बमोजिमको सहमती शुल्क परिषदको बैंक खातामा अविलम्ब जम्मा गरी भौचर पेश गर्नुपर्नेछ ।

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद
स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रमलाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली
२०७६ (पहिलो संशोधन, २०७७)

३.३ स्वीकृति प्रदान गर्ने

३.३.१ अस्थायी स्वीकृति

- क) सिफारिस : कार्यक्रम संचालन गर्न स्वीकृति माग गर्ने संस्थाको अनुसूची (४) को Norms and Standards अनुसार निरीक्षण, मुल्यांकन गर्दा समूह ६, ७, ९ र १० प्रत्येकको अंक ५० प्रतिशत भन्दा बढी र औसत अंक ६०० वा सो भन्दा बढी प्राप्त गरेमा मात्र परिषदले अस्थायी स्वीकृतिको लागी सिफारिस गर्न सक्नेछ ।
- ख) पुर्नविचार : कुनै संस्थाले उपरोक्त ३.३.१ (क) अनुसार प्रथम पटक आवश्यकता पुरा गर्न नसकेको अवस्थामा अतिरिक्त दुईपटक (प्रत्येक पटक ३(तीन) महिना नबढाईकन) सम्म दफा २.३ वा २.४ अनुसार निवेदन दिन सक्नेछ र परिषदले समिति गठन गरी, स्थलगत निरीक्षण, मुल्यांकन गराई उपविनियम ३.३.१ (क) अनुसार निर्णय गर्नेछ ।

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद
स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रमलाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली
२०७६ (पहिलो संशोधन, २०७७)

३.३.२ स्थायी स्वीकृति:

- क) सिफारिस: दुई चक्र पुरा गरेका र अस्थायी स्वीकृति प्राप्त गरेका संस्थाको अनुसूचि ४ Norms and Standard अनुसार निरिक्षण मुल्यांकन गर्दा समूह ६, ७, ९ र १० प्रत्येकको स्कोर ७० प्रतिशत भन्दा माथि र औषत अंक ८०० मा सो भन्दा माथि भएमा सो संस्थाले सम्बन्धित कार्यक्रमको लागि स्थायी स्वीकृतिको लागि निवेदन दिन सक्नेछ र परिषदले यस विनियमावली बमोजिम स्थायी स्वीकृतिको लागि सिफारिस गर्न सक्नेछ ।
- ख) स्थायी स्वीकृतिको निरन्तरता : स्थायी स्वीकृति प्राप्त संस्थाले प्रत्येक दुई वर्षमा आवश्यक स्वीकृति शुल्क र निरिक्षण शुल्क बुझाई परिषदबाट गठित समितिबाट स्थलगत निरिक्षण, मुल्यांकन गराई उपविनियम ३.३.२ (क) को आवश्यकता परिपूर्ति गराई स्थायी स्वीकृतिलाई अध्यावधिक राख्नुपर्ने छ ।

नेपाल इन्जिनियरिङ्ग परिषद
स्नातकोत्तर इन्जिनियरिङ्ग कार्यक्रमलाई मान्यता प्रदान गर्ने विनियमावली
२०७६ (पहिलो संशोधन, २०७७)

Decision Criteria

(1) Temporary Approval:

- a) **Approval:** An institution shall be recommended for temporary approval if score point in Group 6, 7, 9 and 10 each exceed 50% with total of groups not less than 600 point score
- b) **Re-consideration:** If an institution is not able to meet above (a) criteria additional time frame not exceeding 6 months each can be permitted only two times.
- c) **Continuity:** continuity of temporary approval has to be maintained after getting regularly on-site inspected and evaluated by NEC expert team after paying, necessary fees and inspection cost. This must be done on annual basis.
- d) NEC will not entertain application for additional program unless approval as per criteria (a) is secured for already applied program.

(2) Permanent Approval

- a) **Approval:** An institution shall be recommended for permanent approval if score point in Group 6, 7, 9 and 10 each exceed 70% with total of all groups not less than 800 point score. As pre-requisite institution shall have already got temporary approval and shall have completed 2 cycles of concerned academic programs.
- b) **Continuity of Permanent Approval:** Continuity of permanent approval has to be maintained after getting regularly on-site inspected and evaluated by NEC expert team after paying necessary fees and inspection cost. This must be done at least once in every two years.



Approval for Engineering Program

Program	Type of Approval		Average Score Required	Regular Investigation	Remarks
Bachelor Engineering Program	Temporary Approval	New Institution	50% in all section with average 60%	Every 1 year	
		Old Institution	60% in all section with average 70% (for old institution)		
	Permanent Approval		75% in some section with average 90 %	Every 2 year	After 2 batch bachelor Completion with temporary approval (5 years)
Master Program	Temporary Approval		Average 60% (600 score)	Every 1 year	After 1 cycle bachelor completion
	Permanent Approval		Average 80% (800 Score)	Every 18 months	After 2 cycle master Completion with temporary approval

Fee for Agreement application and registration

१. सहमति शुल्क :

- नयाँ विश्वविद्यालय/कलेज/क्याम्पस/शिक्षण संस्था स्थापना गर्न देहायको क्षेत्रमा देहाय बमोजिम सहमति शुल्क लाग्नेछ :-

सि.नं.	क्षेत्र	सहमति निवेदन शुल्क	सहमति शुल्क
१	काठमाण्डौ, ललितपुर र भक्तपुर जिल्ला भित्र	रु. २०,०००/- (विस हजार)	रु.५,०००००/- (पाँच लाख)
२	अन्य महानगरपालिका र उपमहानगरपालिका र सो को सिमानाबाट १० कि.मि. सम्म	रु. १२,०००/- (बाह्र हजार)	रु.३,०००००/- (तिन लाख)
३	अन्य नगरपालिका र सो को सिमानाबाट १० कि.मि.सम्म	रु. ९,०००/- (नौ हजार)	रु.१,०००००/- (एक लाख)
४	अन्य ग्रामीण क्षेत्र तथा दुर्गम क्षेत्रमा	रु. ५,०००/- (पाँच हजार)	शुल्क नलाग्ने ।

२. कार्यक्रम स्वीकृति निवेदन शुल्क :

- नयाँ विश्वविद्यालय/कलेज/क्याम्पस/शिक्षण संस्था/थप कार्यक्रम/ स्वीकृत कार्यक्रममा विद्यार्थी भर्ना क्षमता वृद्धि आवेदन शुल्क रु. २००/- प्रति विद्यार्थी

Fee for Agreement application and registration (Bachelor Program)

१. सहमति शुल्क :

- नयाँ विश्वविद्यालय/कलेज/क्याम्पस/शिक्षण संस्था स्थापना गर्न देहायको क्षेत्रमा देहाय बमोजिम सहमति शुल्क लाग्नेछ :-

सि.नं.	क्षेत्र	सहमति निवेदन शुल्क	सहमति शुल्क
१	काठमाण्डौ, ललितपुर र भक्तपुर जिल्ला भित्र	रु. २०,०००।- (विस हजार)	रु.५,०००००।- (पाँच लाख)
२	अन्य महानगरपालिका र उपमहानगरपालिका र सो को सिमानाबाट १० कि.मि. सम्म	रु. १२,०००।- (बाह्र हजार)	रु.३,०००००।- (तिन लाख)
३	अन्य नगरपालिका र सो को सिमानाबाट १० कि.मि.सम्म	रु. ९,०००।- (नौ हजार)	रु.१,०००००।- (एक लाख)
४	अन्य ग्रामीण क्षेत्र तथा दुर्गम क्षेत्रमा	रु. ५,०००।- (पाँच हजार)	शुल्क नलाग्ने ।

२. कार्यक्रम स्वीकृति निवेदन शुल्क :

- नयाँ विश्वविद्यालय/कलेज/क्याम्पस/शिक्षण संस्था/थप कार्यक्रम/ स्वीकृत कार्यक्रममा विद्यार्थी भर्ना क्षमता वृद्धि आवेदन शुल्क रु. २००।- प्रति विद्यार्थी

Fee for Agreement application and registration

३. निरीक्षण तथा अनुगमन शुल्क :

- सम्बन्धित शिक्षण संस्थाले देहाय बमोजिम प्रत्येक पटक कम्तिमा ३ जना निरीक्षणको लागि निरीक्षण तथा अनुगमन शुल्क बुझाउनु पर्नेछ । निरीक्षण तथा अनुगमन शुल्क परिषद्को बैंक खातामा जम्मा गर्नु पर्नेछ ।

देहाय,

* शिक्षण संस्था अनुगमन शुल्क रु.५०,०००/- + रु.१०,०००/- [प्रति ४८ जना विद्यार्थी संख्या कक्षा स्वीकृत क्षमता)]

४. स्वीकृति शुल्क : (थप कार्यक्रम/स्वीकृति कार्यक्रममा विद्यार्थी भर्ना क्षमता वृद्धि)

- अस्थाई स्वीकृति शुल्क
स्वीकृत भर्ना क्षमताको आधारमा प्रति सिट रु. ३००/- (एकपटक मात्र)
- स्थाई स्वीकृति शुल्क
स्वीकृत सीट संख्याको आधारमा प्रतिसिट रु. ५००/- (एकपटक मात्र)

५. विद्यार्थी भर्ना शुल्क :

विद्यार्थी भर्ना भए पछि प्रत्येक विद्यार्थी वापत एक पटक संस्थाले बुझाउनु पर्ने शुल्क रु. १०००/-^{३९}

1. When was first amendment of NEC act held ?

- a. 2055/11/27
- b. 2079/05/05
- c. 2080/05/05
- d. 2078/11/27

2. The presence of more than % of members of NEC is considered as the fulfilment of minimum quorum

- a. 30
- b. 40
- c. 50
- d. 60

3. Which type of membership is not categorized in NEC ?

- a. Senior divisional engineer
- b. Chief engineer
- c. Superintending engineer
- d. ☒ All of the above

4. Tenure of registrar of NEC is

- a. 1 year
- b. 2 years
- c. ☒ 4 years
- d. 5 years

5. Tenure of president of NEA as a member of NEC is ...

- a. 1 year
- ☒ b. 2 years
- c. 4 years
- d. 5 years

6. The minimum educational qualification required for professional engineer is

- a. Diploma in Engineering
- b. Bachelor in Engineering
- ☒ c. Masters in Engineering
- d. PhD in Engineering

7. In which year An amendment bill of NEC act was registered in the parliament

- a. 2076 BS
- b. 2077 BS
- c. 2079 BS
- d. 2078 BS

a (Asar 12, 2076)

8. How many code of conduct are there in NEC regulation 2057 ?

- a. 8
- b. 10
- c. 11
- d. 12

10. The no. of members in NEA and NEC are

- a. 15 and 18
- ☒ b. 25 and 21
- c. 15 and 20
- d. 25 and 18

21 & 25

11. First Executive Committee of NEC was formed in B.S

- a. 2055
- ☒ b. 2056
- c. 2057
- d. 2079

12. The registered general engineers in NEC should have to renew their registration in

- a. Every year
- b. Every two years
- c. Every four years
- ☒ d. Never

13. The amount of fee required for the registration of general engineer is NRs

- a. 3000
- b. 4000
- c. 5000
- d. 6000

14. The minimum qualification required for a general engineer is

- a. Bachelor in Engineering
- b. Master in Engineering
- c. Diploma in Engineering
- d. None

14. The registration book of foreign engineers is maintained in Language.

- a. Nepali
- b. ~~English~~
- c. Both Nepali and English
- d. Language of respective foreign engineer

७. दर्ता किताब:

(१) ऐन तथा यस नियमावलीका अधीनमा रही परिषद्मा साधारण दर्तावाला इन्जिनियर, व्यावसायिक इन्जिनियर र गैह्र नेपाली दर्तावाला इन्जिनियरको रुपमा नाम दर्ता गर्ने प्रयोजनको लागि अनुसूची- ३, ४ र ५ बमोजिमको ढाँचामा क्रमशः साधारण दर्तावाला इन्जिनियर, व्यावसायिक इन्जिनियर र गैह्र नेपाली दर्तावाला इन्जिनियरको छुट्टा छुट्टै दर्ता किताब राख्नु पर्नेछ ।

(२) साधारण दर्तावाला इन्जिनियर र व्यावसायिक इन्जिनियरसँग सम्बन्धित दर्ता किताब नेपाली भाषामा राख्नु पर्नेछ र गैह्र नेपाली दर्तावाला इन्जिनियरसँग सम्बन्धित दर्ता किताब अंग्रेजी भाषामा राख्नु पर्नेछ ।

15. How many times the regular inspection is done for engineering institutions provided with temporary approval ?

- a. ☒ Every year
- b. ☐ Every two years
- c. ☐ Twice a Year
- d. ☐ Every 18 months

17. Which government body oversees the implementation of the Nepal Engineering Council Act?

- A) Ministry of Finance
- B) Ministry of Science and Technology
- C) Ministry of Physical Infrastructure and Transport
- ☒ D) Ministry of Foreign Affairs

18. What is the minimum qualification of president of the NEC ?

NEC 2079 [Vice-Chairman]

- a. Masters in Engineering and 15 years Experience
- ☒ b. Bachelors in Engineering and 15 years Experience
- c. Masters in Engineering and 10 years Experience
- d. Bachelors in Engineering and 10 years Experience

19. According to Nepal Engineering Council Act, 2055 (Revised, 2079), all engineering academic institutions shall be in the Council.

- a) affiliated
- b) united
- ☒ c) recognized
- d) associated

22. What is the minimum score to get permanent approval for any institution to start Master Program?

- a) 600 out of 1000
- b) 700 out of 1000
- c) 800 out of 1000 ✓
- d) 900 out of 1000

23. What is the minimum score to get permanent approval for any institution to start Engineering Program?

- a) 90%
- b) 80%
- c) 70%
- d) 60%

24. What is the minimum number of female required in executive committee of NEC ?

- a) 3
- b) ☒ 4
- c) 5
- d) 6



PANA ACADEMY

Important Topic Asked So Far

- First and Current Registrar
- First and Current Chairperson
- First NEA President in NEC
- Number of Members, Qualification, Experience
- Elected Member from NEA election to NEC ?
- College Inspection for Engineering Program
- Score for Recognition
- Engineering Discipline recognized by NEC
- No of Professional Engineer
- First Amendment
- Which amendment for Current act and Regulation
- Registration Fee, Category
- Violation Punishment
- Code of Conduct
- No of Exam committee Members
- Agreement Fees for Kathmandu Valley institution

All the Best

Contact: 9845684484