प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

# लुम्बिनी प्रदेश

बुटवल – १२, नयाँगाँउ, रूपन्देही

प.सं. : ०८०।०८१
च.नं. : ३४८

मिति :-

## विषय: प्रयोगात्मक परीक्षाको केन्द्राध्यक्ष नियुक्त गरिएको बारे ।

श्री.............................
....................................
.......................................

उपरोक्त सम्बन्धमा प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्,परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय द्वारा मिति........................देखि .......................... गते सम्म श्री..............................केन्द्र ..............................मा संचालन हुने वार्षिक/अन्तिम प्रयोगात्मक परीक्षाको केन्द्राध्यक्षमा तपाईलाई नियुक्त गरिएको छ । परिषद्को ऐन , नियम, विनियमको परिधिभित्र रही परीक्षा संचालन गर्नु हुने आशा एवं विश्वास लिएको छु । **प्रयोगात्मक परीक्षा** संचालन गर्नका लागि तपाईलाई देहायका काम , कर्तव्य र अधिकार निर्धारण गरिएको छ ।

**काम, कर्तव्य र अधिकार**

१. प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालिम परिषद्,परिक्षा सम्बन्धि विनियमावली २०७१ को विनियम २ ख (२) मा उल्लेख भए बमोजिम **प्रयोगात्मक परीक्षा** संचालन गर्नु गराउनु पर्नेछ।
२. प्रदेश कार्यालयबाट स्वीकृत भएको तालीका अनुसार प्रयोगात्मक परीक्षा संचालन गर्ने गराउने।
३. **प्रयोगात्मक** परीक्षा संचालन गर्नका लागि आवश्यक प्रयोगात्मक कक्षा,औजार,उपकरण तथा सामाग्रीहरूको व्यवस्थापन गर्ने गराउने।
४. बाह्य सुपरीवेक्षकको समन्वयमा **प्रयोगात्मक** परीक्षा संचालनका लागि परिषद् प्रदेश कार्यालयबाट तयार गरिएका बिज्ञहरूको रोष्टरबाट आवश्क आन्तरीक तथा बाह्य परीक्षक र कर्मचारीहरूको नियुक्ति गर्ने।
५. परिक्षार्थीहरुलाई भय रहित वातावरणमा मर्यादित ढंगले प्रयोगात्मक परीक्षा संचालन गर्ने गराउने।
६. परिक्षार्थीहरुको प्रवेश पत्र जाँच गरी प्रयोगात्मक परीक्षा हलमा प्रवेश गराउने।
७. परिक्षार्थीहरुलाई आवश्यक निर्देशन दिने।
८. प्रयोगात्मक परीक्षा संचालन भएको समयमा कक्षा/कार्यशाला/ल्यावको नियमित अनुगमन निरीक्षण तथा सुपरीवेक्षण गर्ने।
९. प्रयोगात्मक परीक्षा संचालनमा कुनै अप्रिय घटनाहरू घटेमा तत्काल मौखिक जानकारी गराउने र लिखित प्रतिवेदन तयार गरी सम्बन्धित कार्यालयमा र प.नि.का. मा पठाउने।
१०.प्रयोगात्मक परीक्षा सम्पन्न भएको दिनमा (यदि कुनै विषयको प्रयोगात्मक परीक्षा सोही दिनमा समाप्त हुन नसकेमा उक्त विषयको सम्पूर्ण परिक्षार्थीहरुको परीक्षा सकिए पछि) नै प्रयोगात्मक परीक्षाको प्रासाङ्कलाई सिलबन्दी गरी बाह्य सुपरीवेक्षकलाई बुझाउने।
११.प्रयोगात्मक परीक्षा संचालन भएको हलमा परीक्षामा संलग्न आधिकारिक व्यक्तिलाई बाहेक अन्यलाई प्रवेश गर्ने नदिने।

..................
नि. निर्देशक

**बोधार्थ**
परिक्षा नियन्त्रण कार्यालय
प्रा. शि. तथा ब्या. ता. परिषद् ,सानोठिमी, भक्तपुर ।

प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

**लुम्बिनी प्रदेश**

बुटवल-१२, नयाँगाँउ, रुपन्देही

प.सं. :- ०८०/०८१

च.नं. :- ३४९

मिति :.............................

**विषयः प्रयोगातमक परीक्षाको वाह्य/आन्तरिक परिक्षक नियुक्ति गरिएको वारे ।**

श्री ..........................

..............................

..............................

उपरोक्त संम्बन्धमा मिति २०......../......../.......... गते देखि २०......./......../..........गते सम्म श्री ..........................................केन्द्रमा संचालन गुने Diploma /Pre-Diploma तह .......................कार्यक्रमको ..........................वर्षको तपसिलमा उल्लेखित विषयहरूको नियमित/आंशिक परीक्षाको प्रयोगात्मक परीक्षाको प्रयोगात्मक परिक्षामा तपाईलाई वाहय/आन्तरिक परिक्षकमा नियुक्ति गरिएको छ। प्रयोगात्मक परीक्षालाई अनुशासित एवं मर्यादित रूपमा पाठ्यक्रमले तोके बमोजिम परीक्षा संचालन गरि प्राप्ताङ्क तालिका ,तोकिएको गाजिरी लगायतका कागजात प.नि.का./प्रदेश कार्यालयबाट खटिई आउनु भएका वाह्य सुपरिवेक्षकलाई तोकिएको ढांचामा भर्पाई गराई बुझाउनु हुन अनुरोध छ।परिक्षा संचालन गर्नका लागि तपाईलाई देहायका काम,कर्तव्य र अधिकार तोकिएको छ।

**काम,कर्तव्य र अधिकार**

१.परीक्षाको प्रश्न पत्र तयार गर्ने र कपी जांच्ने कार्यलाई परिक्षकको सहयोगको रूपमा लिईएको छ।उक्त कार्य गरे वापत छुट्टै पारिश्रमिक उपलब्ध हुने छैन।

२.परिक्षार्थीहरूले पास गरेको प्राप्ताङ्क सिटमा केन्द्राध्यक्ष र संम्बन्धित परिक्षकहरूले स्पष्ट रूपमा नाम,थर लेखि हस्ताक्षर गरेको हुनु पर्दछ।

३.प्रयोगात्मक परीक्षा संचालन गरे वापतको पारिश्रमिक परिषद् नियन्त्रण कार्यालयको नियमानुसार उपलब्ध गराइनेछ।

४.प्रयोगात्मक परीक्षाको मुल्याङ्कन गर्दा पाठ्यक्रमको भारको आधारमा स्पष्ट भइ(Pass Marks र Full Marks ) प्रदान गर्ने पर्नेछ।

प्रयोगातमक परीक्षा संचालन हुने केन्द्रः..................................................

**तपशिल**

| | शिक्षण संस्थाको नाम | कार्यक्रम(शै.सत्र) | विषय | मिति | परिक्षार्थी संख्या | नियमित/ आंशिक |
|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | | | | | | |
| २ | | | | | | |
| ३ | | | | | | |
| ४ | | | | | | |
| ५ | | | | | | |
| ६ | | | | | | |
| ७ | | | | | | |
| ८ | | | | | | |
| ९ | | | | | | |
| १० | | | | | | |

.......................................

नि . निर्देशक

**अनुसूची १**

प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय

**प्रयोगात्मक मूल्यांकण**

**शिक्षण संस्थाको नाम ठेगाना :**

**कार्यक्रम :डिप्लोमा ईन ... ईन्जिनिरिङ्ग**

**वर्ष र सेमेस्टर :** I/I — **पूर्णाङ्क.**=10

**विषय :**Engineering physics — **पासाङ्क.**=4

तल दिइएका मध्ये कुनै १ को प्रयोगात्मक अभ्यास गरी प्रमाणित गर्नुहोस् । (Perform any one experiments of the followings and proved)

1.Find volume and density of hollow tube using vernier calipers.
2.Determine density of a steel/glass using micrometer screw gauge.
3.Detrmine thickness volume and density of a glass using spherometer.
4.Determine the acceleration due to gravity by using simple pendulum.
5.Determine the magnetic movement of a bar magnet using deflection magnetometer.
6.Determine the refractive index of the material of prism.
7.Determine the specific heat capacity of solid by the method of mixture.
8.Determine the specific latent heat of ice by the method of mixture.
9.Determine specific gravity of different solids by up thrust method
10.Determine focal length of a converging lens by displacement method.

प्रयोगात्मक अभ्यासको लागि निर्देशन :

१. माथी दिइएका प्रयोगात्मक अभ्यास मध्ये गोला प्रथाबाट प्रत्येक परीक्षार्थीलाई एउटा चिट्ठा लिन लगाई उक्त प्रयोगात्मक अभ्यास गर्न लगाउने ।

२. प्रयोगात्मक अभ्यासका लागि आवश्यक औजार, उपकरण तथा सामग्रीहरुको सूची तयार पार्न लगाउने

३. तयार पारिएको सूची अनुसार आवश्यक औजार, उपकरण संकलन गर्न लगाउने ।

४. प्रयोगात्मक अभ्यास गर्न लगाउने ।

५. प्रयोगात्मक अभ्यास अवधिभर दुवै जना आन्तरीक र बाह्य परीक्षकले परीक्षार्थीले सम्पादन गरेको कृयाकलापको प्रकृयाहरुको शुक्ष्म अवलोकन गर्न लगाउने ।

६. दुवै जना परीक्षकले छुट्टाछुट्टै मूल्यांकन गरी अन्तमा दुवैको अङ्क जोडि अनूसुची २ अनुसारको प्रयोगात्मक मूल्यांकन सीटमा चढाउने ।

७. प्रयोगात्मक अभ्यासबाट के बस्तु उत्पादन भयो ? र उत्पादित बस्तु मापदण्ड अनुरुप छ छैन भनी आन्तरीक र बाह्य परीक्षकले प्रष्ठरुपमा उल्लेख गरी सही छाप गर्ने ।

प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्
परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय

**अनुसूची २**

# प्रयोगात्मक मूल्यांकन समष्टिगत चेकलिस्ट

**शिक्षण संस्थाको नाम ठेगाना :**
**कार्यक्रम :**
**वर्ष र सेमेस्टर :** ..................  **पूर्णाङ्क.=...**
**विषय :**...........................  **पासाङ्क.=...**

| क्र. सं. | सिम्बल नम्बर | रजि.नम्बर | परीक्षार्थीको नाम | मूल्यांकणका चरणहरु र प्राप्ताङ्क | | | | | | | | जम्मा प्राप्ताङ्क | कैफियत |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | आवश्यक सामग्री हरुको सूचि तयार गरे (५%) | सूचि अनुसार सामग्री संकलन गरे (५%) | प्रयोगात्मक कार्य सहि प्रकृयामा गरे (२०%) | प्रयोगात्मक कार्य समय सिमा भित्र सम्पन्न गरे (५%) | सम्पादित काम तोकिएको गुणस्तर अनुसार गरे (२५%) | कम्तीमा ४ वटा मौखिक प्रश्नको उत्तर दिए (२०%) | संस्थागत प्रयोगात्मक कपीको मूल्यांकन (१०%) | संस्थागत प्रयोगात्मक अभ्यास उपस्थितीको मूल्यांकन (१०%) | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| १ | | | | | | | | | | | | | |
| २ | | | | | | | | | | | | | |
| ३ | | | | | | | | | | | | | |
| ४ | | | | | | | | | | | | | |
| ५ | | | | | | | | | | | | | |
| ६ | | | | | | | | | | | | | |
| ७ | | | | | | | | | | | | | |
| ८ | | | | | | | | | | | | | |
| ९ | | | | | | | | | | | | | |
| १० | | | | | | | | | | | | | |
| ११ | | | | | | | | | | | | | |
| १२ | | | | | | | | | | | | | |
| १३ | | | | | | | | | | | | | |
| १४ | | | | | | | | | | | | | |
| १५ | | | | | | | | | | | | | |
| १६ | | | | | | | | | | | | | |

आन्तरिक परीक्षकको नाम :
पद :
दस्तखत :
परीक्षा मिति :

प्रमाणित गर्ने शिक्षालय प्रमुख

शिक्षण संस्थाको छाप

बाह्य परीक्षकको नाम :
पद :
दस्तखत :
परीक्षा मिति

अनुसूची ३

# Council for Technical Education and Vocational Training
## Office of the Controller of Examination
## ......... Provience Office

........, ..........

### Final Practical Mark Sheet, 207...

**Name of Institute:** ..............................................................

**Address:** .........................

**Course/Programme:** ................

**Subject:** ...........................

**Year/Part:** ..................

**Regular/Back:** ...............

**Full Marks:** ............

**Pass Marks:** ............

**Examination Date:** .............

| S. N. | Reg No. | Symbol No. | Name of Student | Obtained Marks | Marks in Figure | Remarks |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

....................................
Signature of Internal Examiner

Name: .................................
Position: ...............................
Organization: .........................

....................................
Signature of External Examiner

Name: ................................
Position: .............................
Organization: ........................

Note: Please fill up symbol number in assending order with students name

Council for Technical Education & Vocational Training
Office of the Controller of Examination
Sanothimi, Bhaktapur

**PRACTICAL EXAMINATION 207 ATTENDANCE SHEET**

Name of Training Institute:- Date:-

Course:- Exam:- Regular/Back

Subject:- Year/Part:-

| S.N | Registration No. | Symbol No. | Student Name | Signature | Remarks |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |
| 19 | | | | | |
| 20 | | | | | |
| 21 | | | | | |
| 22 | | | | | |
| 23 | | | | | |
| 24 | | | | | |
| 25 | | | | | |
| 26 | | | | | |
| 27 | | | | | |
| 28 | | | | | |
| 29 | | | | | |
| 30 | | | | | |

Name of Internal
Signature

Name of Principal
Signature

Name of external
Signature

प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

# परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय

सानोठिमी, भक्तपुर

डिप्लोमा तथा प्रमाण पत्र तहको प्रयोगात्मक परीक्षामा काम गर्ने
कर्मचारीहरुको हाजिरी र पारिश्रमीक/भत्ता वितरण गरेको भपाई

परीक्षा केन्द्र/संस्थाको नाम:
परीक्षा समय ................बजे
स्थान:
मिति:
कार्यक्रम:
वर्ष:
विषय:

| सि.नं. | पद | नामथर | कर्मचारीको हस्ताक्षर | परीक्षार्थी संख्या | पारिश्रमिक दर | पाउने रकम | आयकर कट्टि १५% | खुद पाउने रकम | पारिश्रमिक कर्मचारीको हस्ताक्षर | कैफियत |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | केन्द्राध्यक्ष | | | | ५००/- | | | | | |
| २ | बाह्य सुपरिवेक्षक | | | | ५००/- | | | | | |
| ३ | बाह्य परीक्षक | | | | २५/- | | | | | |
| ४ | आन्तरिक परीक्षक | | | | १३/- | | | | | |
| ५ | ल्याब ब्याई /सहायक कर्मचारी | | | | १२५/- | | | | | |
| ६ | पियन | | | | ७५/- | | | | | |

नोट: बाह्य परीक्षक प्रतिदिन प्रति परिक्षार्थी रु. २५/० (२० विद्यार्थी संख्या सम्म एकमुष्ट रु. ५००/०)

केन्द्राध्यक्ष र बाह्य सुपरिवेक्षक प्रतिदिन रु. ५००/०

ल्याब ब्वाई/सहायक कर्मचारी प्रति दिन रु. १२५/००

पियन प्रति दिन रु. ७५/००

## प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

# परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय

सानोठिमी, भक्तपुर

टि.एल.एल.सि तहको प्रयोगात्मक परीक्षामा काम गर्ने
कर्मचारहरुको हाजिरी र पारिश्रमीक/भत्ता वितरण गरेको भपाई

परीक्षा केन्द्र/संस्थाको नाम: परीक्षा समय ................बजे

स्थान: मिति:

कार्यक्रम: वर्ष:

विषय:

| सि.नं. | पद | नामथर | कर्मचारीको हस्ताक्षर | परीक्षार्थी संख्या | पारिश्रमीक दर | पाउने रकम | आयकर कट्टी १५% | खुद पाउने रकम | पारिश्रमीक कर्मचारीको हस्ताक्षर | कैफियत |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | बाह्य सुपरिवेक्षक | | | | ५००/- | | | | | |
| २ | बाह्य परिक्षक | | | | २०/- | | | | | |

नोटः बाह्य परीक्षक प्रतिदिन प्रति परीक्षर्थी रु. २०/० (२० विद्यार्थी संख्या सम्म एकमुष्ट रु. ४००/०)
बाह्य सुपरिवेक्षक प्रतिदिन रु. ५००/०

---


## प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

# परीक्षा नियन्त्रण कार्यालय

सानोठिमी, भक्तपुर

टि.एल.एल.सि तहको प्रयोगात्मक परीक्षामा काम गर्ने
कर्मचारहरुको हाजिरी र पारिश्रमीक/भत्ता वितरण गरेको भपाई

परीक्षा केन्द्र/संस्थाको नाम: परीक्षा समय ................बजे

स्थान: मिति:

कार्यक्रम: वर्ष:

विषय:

| सि.नं. | पद | नामथर | कर्मचारीको हस्ताक्षर | परीक्षार्थी संख्या | पारिश्रमीक दर | पाउने रकम | आयकर कट्टी १५% | खुद पाउने रकम | पारिश्रमीक कर्मचारीको हस्ताक्षर | कैफियत |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | बाह्य सुपरिवेक्षक | | | | ५००/- | | | | | |
| २ | बाह्य परिक्षक | | | | २०/- | | | | | |

नोटः बाह्य परीक्षक प्रतिदिन प्रति परीक्षर्थी रु. २०/० (२० विद्यार्थी संख्या सम्म एकमुष्ट रु. ४००/०)
बाह्य सुपरिवेक्षक प्रतिदिन रु. ५००/०