

Notes Research-Report - अनुसंधान प्रतिवेदन -

- Main point :- ① अनुसंधान प्रतिवेदन अनुसंधान प्रक्रिया का लिखित सम्प्रेषण रूप में सुव्यवस्थित अन्तिम परिणाम है।
- ② अनुसंधान - प्रतिवेदन को समस्त अनुसंधान का लिखित विवरण है।
 - ③ कोई भी अनुसंधान कार्य उस समय तक पूरा नहीं होता है जब तक कि उसका प्रतिवेदन नहीं जमे।
 - ④ प्रतिवेदन को तैयार करते समय सबसे महत्वपूर्ण बात जो ध्यान में रखनी चाहिए वह प्रतिवेदन के कार्य है। इस सम्बन्ध में जहीदा तथा अन्म ने लिखा है -

“ किसी प्रतिवेदन का उद्देश्य स्वयं में प्रचार करना नहीं है बल्कि श्रोताओं एवं पाठकों तक अपने विचारों को पहुँचाना है। ”

The purpose of a Report is not -

Communication with oneself but Communication with the audience.

अनुसंधान प्रतिवेदन के उद्देश्य :- Objectives

Notes

- (२) अनुसंधान का क्षेत्र एवं वार्षिक स्पष्ट रूप से बताने के लिए किया जाता है।
- (३) शोध कार्यों को व्यवस्थित तथा लिखित रूप से प्रस्तुत करने हेतु किया जाता है।
- (४) शोध निष्कर्षों को सम्बन्धित पाठकों तक पहुँचाने के लिए किया जाता है।
- (५) समस्या का समाधान कर पाठकों के ज्ञान कोष में वृद्धि करने हेतु किया जाता है।
- (६) इस क्षेत्र में अल्प अनुसंधानकर्ताओं को सम्बन्धित साहित्य तथा सम्बन्धित क्षेत्र में नई अर्थवृद्धि प्रदान करने हेतु किया जाता है।

एक आदर्श प्रतिवेदन की विशेषताएँ -

- (१) प्रतिवेदन को सुन्दा और आकर्षक बनाया जाना चाहिए। अधिक तड़क-भड़क को इसमें स्थान नहीं देना चाहिए, रिपोर्ट को आकर्षक बनाने के लिए शीर्षक, ग्राफ, फोटो, आदि का प्रयोग उपयुक्त ढंग से किया जाना चाहिए।
- (२) प्रतिवेदन को सरल, स्पष्ट, और आकर्षक ढंग से प्रस्तुत करना चाहिए। मुद्दावारे, लोकप्रियता को इसमें स्थान नहीं देना चाहिए।
- (३) तथ्यों का विश्लेषण तर्कित- एवं वैज्ञानिक आधार पर देना चाहिए। जिसमें किसी को

Notes

यह सन्देह नहीं होना चाहिए कि प्रतिवेदन कल्पनाओं या अदृशों पर आधारित है।

(4) एक ही प्रकार के तथ्यों को बार-बार नहीं दोहराया जाये।

(5) अनुसंधान की कठिनाइयों, समस्याओं एवं कमियों का वर्णन प्रतिवेदन में करना चाहिए।

(6) एक अदृश प्रतिवेदन में कुछ ऐसी बातों का भी संकेत दिया जाता है, जो भविष्य के अनुसंधानों के लिए उपयोगी हों।

(7) प्रतिवेदन निष्पक्ष तथा सत्यतात्मक एवं उपयोगी हों।

प्रतिवेदन की कुछ समस्याएँ :-

(1) भाषा की समस्या (2) बौद्धिक-स्तर की समस्या

↓ Problem of Language ↓ Problem

of Intellectual level (3) Problem of objectivity

(4) Problem of telling concept (5) Problem of telling Truth.

Importance of the Report :- प्रतिवेदन का

महत्व :-

(1) ज्ञान के विस्तार में सहायक है।

(2) प्रतिवेदन में अविवक्षित पद्धतियाँ

Notes

भविष्य में अनुसंधान करने वाले के लिए बड़ी उपयोगी हो सकती है। इन महसूसियों के पद्धतियों के आधार पर नवीन पद्धतियों की खोज की जा सकती है।

- ③ अनुसंधान प्रतिवेदन से समाज की बहुत सारी समस्याओं को समाप्त किया जा सकता है।
- ④ नवीन अध्ययनों के लिए मौजूदा प्रतिवेदन उपकल्पना के आधार बन सकते हैं।

Format of the Research Report :-

① Preliminary section (प्रारंभिक खण्ड)

- ① Title page (आवरण पृष्ठ)
- ② Approval letter (स्वीकृति पत्र या विज्ञापन प्रस्तावना (Preface) यादृष्टि माहित)
- ③ अन्तर्विस्तार सारणी (Content)
- ④ List of Tables (सारणियों की सूची)
- ⑤ चित्र-ग्राफ, की सूची चित्र व Figure and Graph)

② Main Body of the Report — प्रतिवेदन का प्रमुख भाग

Notes

① Introduction प्रस्तावना / परिचय

- (i) समस्या की प्रस्तुति (अध्यायो के अनुसार)
- (ii) अध्ययन से सम्बन्धित समुचित साहित्य का पुनरावलोकन / समीक्षा (Review)
- (iii) परिकल्पना सम्बन्धी अवधारणाएँ
- (iv) परिकल्पनाएँ
- (v) मुख्य शब्दों की परिभाषा
- (vi) समस्या का सीमांकन

② अध्ययन की विधि — (Study of Method)

- (i) अध्ययन की प्रक्रिया (ii) आँकड़ों के स्रोत
- (iii) आवश्यक उपकरण (iv) प्रतिचयन / आँकड़े संकलन की विधियाँ

③ आँकड़ों का विश्लेषण व व्याख्या — (Analysis and Interpretation of data)

- (i) मुख्य विषय (ii) सारणी (iii) आरेख यदि कोई हो।

④ सारांश व निष्कर्ष — (i) सौचित्य सारांश

Notes

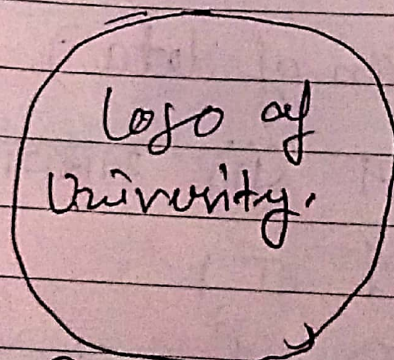
- (C) सन्दर्भ खण्ड (Reference Section)
- (1) सन्दर्भ ग्रन्थ सूची (Biblio-graphy)
 - (2) परिशिष्ट (Appendix)
 - (3) तालिका (Table)
 - (4) सूचकांक (Index)

(A) Preliminary Section —

- (1) Title Page (शीर्षक)

शीर्षक बड़े अक्षरों में देना चाहिए

बालकों के जन्म क्रम का उनकी बुद्धि एवं शैक्षिक
अवस्था का अध्ययन



महाराष्ट्र विश्व विद्यालय के शिक्षा वास्तव्य विषय में
पी०एच०डी० की उपाधि हेतु प्रस्तुत शोधपत्र
(27 April 2020)

निदेशक
(ABC)

शोधकर्ता
(ABC)

② Approval letter स्वीकृति पत्र — R.D.C.

इसका अंगीकार लेने चाहिए।

③ प्रस्तावना या आभार प्रदर्शन / प्राक्कलन - Preface
or Acknowledgment

④ अन्तर्वस्तु सूची (Table of Contents) —

अन्तर्वस्तु सूची का एक नमूना प्रस्तुत

किया जा रहा है।

अध्याय (अनुक्रमणिका)	पृष्ठ संख्या
स्वीकृति पत्र	(i)
प्राक्कलन / आभार प्रदर्शन	(iii)
अन्तर्वस्तु सारांश	(iv)
सारांशों की सूची	(v)
चित्र एवं ग्राफ की सूची	(v)

अध्याय प्रथम : प्रस्तावना (1-15)

Maa. Saraswati ki Pic

Full Page Pic

Second Page — Top

(निदेशक)
(डॉ० रावेन्द्र कुमार)
(प्रचार (TTC)
(बोध गया (बिहार)

(शोधार्थी)
Name - (ABC)
टीचर ट्रेनिंग कॉलेज
(बोध गया) (बिहार)

कृपया निम्न सूचनाएँ अंकित करें

- ① नाम —
- ② पिता/पति का नाम —
- ③ लिंग (पुरुष/महिला) —
- ④ उम्र —
- ⑤ शिक्षा (बीए बीएल बीएड उच्च स्नातकोत्तर) —
- ⑥ महाविद्यालय (ट्रेनिंग कॉलेज) नाम —
- ⑦ निवास (ग्रामीण/शहरी) —
- ⑧ संकाय —

Notes III Page - अभिलेखात्मक मापनों का विवरण

~~अपना परिचय पत्र~~ IV

(4) Page पर अपना परिचय

(5) Page पर घोषणा पत्र

(6) Page पर आभार प्रदर्शन

(7) प्रमाण पत्र

(1) प्रस्तावना - शोध का परिचय

(2) शोध का उद्देश्य - आवश्यकता

(3) परिकल्पना

(4) शोध कार्य का महत्व - उपयोगिता

(5) शोध विधि अध्ययन विधि

(6) सन्दर्भ ग्रन्थ सूची

Today that I lecture delivered
Student do their H.W and
Next class is for discuss.

अनुसंधान - प्रस्ताव - class I.

Dr. Ramindra Kumar Principal (TTC)
class - M.Ed. IInd SEM Basic (2018-20)

Topic :- रिसर्च - प्रोजेक्ट / सिनोप्सिस

(A) Main points :- ① रिसर्च - प्रोजेक्ट / सिनोप्सिस
4 या 5 पृष्ठ से ज्यादा नहीं होनी चाहिए।

② रिसर्च - प्रोजेक्ट / सिनोप्सिस सीधी topic से संबंधी
बात होनी चाहिए।

③ सरल एवं सुलझा हुआ शीर्षक (Topic)
होना चाहिए।

④ स्पष्टता होनी चाहिए।

⑤ आकर्षक कवर पृष्ठ होना चाहिए।

(B) शोध - प्रस्ताव के चरण

① शोध कार्य का परिचय (प्रस्तावना)

(A) शोध का परिचय देने से पहले विषय का गहन अध्ययन
करना चाहिए।

(B) उपलब्ध - साहित्य का अध्ययन करें। (नया रह गया है और
नया नहीं)

(C) समस्या की पहचान करनी है।

(D) समस्या का परिचय (अवधारणात्मक / व्याख्यात्मक)

② शोध - कार्य का उद्देश्य

(A) शोध - कार्य के उद्देश्य ज्यादा से ज्यादा 8 से 10
लिख सकते हैं। बिन्दुवार तरीके से।

(B) उद्देश्य रिसर्च कार्य से संबंधित होने चाहिए।

④ शोध की परिकल्पना

परिकल्पना स्पष्ट एवं संनिहित होनी चाहिए।
जहाँ तक भी परिकल्पना सत्य सिद्ध होनी चाहिए।
परिकल्पना 5 से या 6 से ज्यादा नहीं होनी चाहिए।
आति उत्साह तथा उत्तेजना से बचना चाहिए।

⑤ शोध कार्य का महत्व

शोध में समग्रता का ध्यान रखना चाहिए।
व्यक्तिवादित को ध्यान में रखते हुए कार्य करना चाहिए।
बिन्दु वाट लेखन - प्रणाली होनी चाहिए।
कम से कम 6 या ज्यादा से ज्यादा 10
महत्व नोट करने चाहिए।

⑥ प्रस्तावित शोध अध्ययन की विधि

आर्कडे (Arc) संकलित करना

डाटा

प्राथमिक डाटा

⑦ द्वितीय डाटा

साक्षात्कार
प्रश्नावली
अनुसूची

संग्रहीत पत्र, ईमेल, मैगजीन,
पहले से ही गयी रिसर्च आदि

अवलोकन → सहायगी - असहायगी

समग्रता को ध्यान में रखते हुए निर्वहन (फ़ैल्सिफ़ाई)

→ A ध्रुववैशाल्य (स्कोप) एवं वर्णालय की महत्व।

B आदर्शात्मता को नज़र-अंदाज़ करना है।
C वैज्ञानिक जाणित को सिद्ध करना है।

⑥ सन्दर्भ ग्रन्थ सूची

A —

B —

C —

at self वास्तविकता

हार्द Reference Book. New Paper.
Side Mast, etc.

कवर पेज

First — University Name — Like:

Mageel University Bodhgaya Bihar

~~1st~~ ~~1st~~ class

M.Ed 2nd Semester का आशिक
आभियुति हेतु

Notes

Dr. Ramindra Kumar (Principal) 4-5-2020

Example of some hypothesis :-

समस्या - "कक्षा में छात्रों की विज्ञान विषय के प्रति अभिवृत्ति की समस्या"

- परिकल्पना :- ① विज्ञान एवं कला वर्ग के विद्यार्थियों की भौतिक विज्ञान विषय के प्रति अभिवृत्ति सकारात्मक है।
- ② विज्ञान वर्ग के छात्र एवं कला वर्ग की छात्राओं की भौतिक विज्ञान विषय के प्रति अभिवृत्ति में कोई अन्तर नहीं है।
- ③ कला वर्ग के छात्र एवं विज्ञान वर्ग की छात्राओं की भौतिक-विज्ञान विषय के प्रति अभिवृत्ति में कोई सार्थक अन्तर नहीं है।

समस्या -

"कक्षा में बालक एवं बालिकाओं की अभिगम अक्षमता की समस्या"

परिकल्पना :- ① बालक और बालिकाओं की अधिक यक्षमता सम्बन्धी कठिनाईयों में कोई सार्थक अन्तर नहीं है।

समस्या :-

"प्रेरणा का सीखने से क्या अन्तर है"