# Ph. D. IN EDUCATION (PHDES)

# Term-End Examination

December, 2024

**RES-102: RESEARCH METHODOLOGY-II** 

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

**Note:** (i) All questions are compulsory.

- (ii) All questions carry equal marks.
- 1. Answer the following question in about 600 words: 25

What are different approaches to mixed methods research? Discuss any *two* of them highlighting their significance in educational research.

Or

Explain the concept and characteristics of Grounded theory research. Describe the research design of grounded theory research with an example.

2. Answer the following question in about **600** words:

Explain the concept and characteristics of narrative research. Describe the research design of narrative research with an example.

Or

What are theoretical perspectives of qualitative research? Discuss any *two* of them with illustrations from education.

- 3. Answer any *five* of the following questions in about **120** words each :  $5 \times 5 = 25$ 
  - (a) Describe the process of selecting a sample in a qualitative research.

#### C-2101/RES-102

- (b) Discuss the concepts of validity and reliability in mixed methods research.
- (c) Explain the concept and characteristics of policy research.
- (d) What are the different forms of interview?Mention the steps of conducting an interview.
- (e) Explain the meaning and importance of comparative study in education.
- (f) What are some of the ethical concerns related to qualitative research?
- (g) "Transcription is an important step in the analysis of qualitative data." Explain with an example.

4. Answer the following question in about **600** words: 25

Describe how one can ensure the validity (internal and external) of a qualitative research study throughout the research process. Discuss with reference to the following:

- (a) Developing a research design
- (b) Analyzing the data
- (c) Writing the report

# **RES-102**

पी-एच. डी. (शिक्षा) (पी. एच. डी. ई. एस.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2024

आर.ई.एस.-102 : शोध प्रविध-II

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

- (ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए:

मिश्रित पद्धित शोध (मिक्स्ड मेथड्स रिसर्च) के विभिन्न उपागम कौन-से हैं ? शैक्षिक शोध में उनके महत्व को उजागर करते हुए उनमें से किन्हीं दो की परिचर्चा कीजिए।

### अथवा

ग्राउण्डेड सिद्धान्त शोध (ग्राउण्डेड थियोरी रिसर्च) की अवधारणा और विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। ग्राउण्डेड सिद्धांत शोध के शोध अभिकल्प का एक उदाहरण से वर्णन कीजिए।

 निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए:

विवरणात्मक शोध (नैरेटिव रिसर्च) की अवधारणा और विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। एक उदाहरण की सहायता से विवरणात्मक शोध के शोध अभिकल्प (रिसर्च डिजाइन) का वर्णन कीजिए।

## अथवा

गुणात्मक शोध के सैद्धांतिक परिप्रेक्ष्य क्या हैं ? शिक्षा से उदाहरणों की सहायता से उनमें से किन्हीं दो की परिचर्चा कीजिए।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर (प्रत्येक लगभग 120 शब्दों में) दीजिए: 5×5=25
(अ)एक गुणात्मक शोध में प्रतिदर्श चयन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

### C-2101/RES-102

- (ब) मिश्रित पद्धित शोध (मिक्स्ड मेथड्स रिसर्च) में वैधता और विश्वसनीयता की अवधारणाओं की परिचर्चा कीजिए।
- (स) नीति शोध (पॉलिसी रिसर्च) की अवधारणा और विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
- (द) साक्षात्कार के विभिन्न रूप कौन-से हैं ? एक साक्षात्कार संचालित करने के सोपानों का उल्लेख कीजिए।
- (य) शिक्षा में तुलनात्मक अध्ययन के अर्थ और महत्व की व्याख्या कीजिए।
- (र) गुणात्मक शोध से सम्बन्धित कुछ नीतिपरक सरोकार कौन-से हैं ?
- (ल) "गुणात्मक दत्त/आँकड़ों के विश्लेषण में प्रतिलेखन (ट्रांसक्रिप्शन) एक महत्वपूर्ण सोपान है।" एक उदाहरण की सहायता से व्याख्या कीजिए।
- निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए:

किस प्रकार कोई सम्पूर्ण शोध प्रक्रिया के दौरान एक गुणात्मक शोध की वैधता (आन्तरिक और बाह्य) को सुनिश्चित कर सकता है, वर्णन कीजए। निम्नलिखित के सन्दर्भ में परिचर्चा कीजिए:

- (अ) एक शोध अभिकल्प (रिसर्च डिजाइन) विकसित करने के लिए
- (ब) दत्त/आँकड़ों का विश्लेषण करने के लिए
- (स) प्रतिवेदन (रिपोर्ट) लिखने के लिए