



## शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रमांतर्गत समाज समवेत कार्यातून शाश्वत विकास

वैशाली दयानंद शेंडकर

मार्गदर्शक—डॉ. विजय धामणे

महाविद्यालय – टिळक शिक्षण महाविद्यालय पुणे

### Abstract

शिक्षण आणि समाज यांचे अतूट असे नाते आहे. शिक्षणात समाजाचा सहभाग हवा हे तत्त्व सर्वसामान्य झाले आहे. परंतु प्रत्यक्षात समाजाचा सहभाग कसा घ्यायचा याचा विचार अभ्यासक्रम आणखी आणि कार्यवाहीच्या वेळी करणे सर्वात अत्यंत महत्वाचे आहे. त्यासाठी अभ्यासक्रम आखणी मधील सहभागाचे स्वरूप किती व कसे वैविध्यपूर्ण असू भाकेल याचा तपशील नोंदविणे अत्यावश्यक आहे. समाज हा शिक्षणाचा उपभोक्ता आहे. त्यामुळे शिक्षणाकडून तो कोणत्या अपेक्षा करतो हे लक्षात घेणे व त्या कोणत्या पद्धतीने कार्य करणे महत्त्वाचे आहे यासाठी प्रसारमाध्यमे, शिक्षक पालक संघ, इतर स्वयंसेवी संघटना अशा विविध मार्गांचा वेध घेत राहणे हे शिक्षण व्यवस्थेचे एक नित्यतियमाचे काम आहे. समाजाच्या अपेक्षा व त्यांच्या मागण्या पूर्ण करणार आजचा हा अभ्यासक्रम असावा सेवांगर्तत प्रशिक्षार्थी व समाज यांचा सहभाग मिळवण्यासाठी विविध मार्गांचा वापर करता येईल.



*Scholarly Research Journal's is licensed Based on a work at [www.srjis.com](http://www.srjis.com)*

### प्रस्तावना—

आजच्या शिक्षण व्यवस्थेत विद्यार्थी आणि समाज, शिक्षक आणि समाज यातील दरी वाढत चालली आहे. ती दरी कमी करण्यासाठी समाजातून, समाजाबरोबर, समाजासाठी शिक्षण देणारा नविन प्रवाह विकसित होत आहे. त्या अंतर्गत आदर्श गावांना भेटी, सामाजिक संस्थांना भेटी, समाजसेवा विविधे, ग्रामस्वच्छता अभियान, प्रक्रिया पूर्णत्वास नेण्यासाठी, समाज निर्मितीसाठी तसेच सामाजिक मूल्यांच्या जपणूकीसाठी प्रयत्न करणे आवश्यक आहे.

समाज समवेत कार्याच्या माध्यमातून प्रशिक्षणार्थ्यांना समाजसेवा, भारीरिक शिक्षण, सह गालेय उपकरणांच्या माध्यमातून शिक्षण देवून त्यांचा सर्वांगीण विकास साध्य करावयाचा असल्यास संबंधित घटकांचा अभ्यास परिणामकारक, गुणवत्तापूर्ण असणे आवश्यक आहे.

संशोधनाची गरज :-

संशोधक शिक्षण प्रशिक्षण अभ्यासक्रम पूर्ण करत असताना संशोधकास असे जाणवले की, बी. एड अभ्यासक्रमात सैधांतिक भागास कमी भारात असुनही प्रात्यक्षिक कार्यापेक्षा सैधांतिक भागाला अधिक महत्व दिले जाते. परंतु समाजसमवेत कार्याच्या उपकरणांना महत्वाचे स्थान दिल्यास परिपूर्ण शिक्षक तयार होऊ भाकेल का? असा प्रश्न संशोधकाला पडला. त्यामुळे संशोधकाला सदर संशोधन हाती घेणे गरजेचे वाटले.

शिक्षक हा समाजाचा प्रमुख आधारस्तंभ आहे परंतु शिक्षणार्थ्यांमध्ये निरीक्षण केले असता संशोधकास असे जाणवले की, या शिक्षणार्थ्यांमध्ये सामाजिक मूल्यांची कमतरता आहे. ही उणिव भरून काढण्यासाठी कोणते प्रयत्न करता येतील. या विशयीच्या विचार मंथनातून संशोधकाला सदर संशोधन हाती घ्यावे असे वाटले.

संशोधकाला शिक्षण घेत असताना असे आढळून आले की बहुतांशी शिक्षणार्थ्यांना आरोग्य विशयक समस्या भेडसावतात. मानसिक ताणतणाव, पाटदुखी, मानदुखी, लठ्ठपणा, अक्षतपणा, सर्दी, खोकल्या एकाग्रता न होणे, आळशीपणा या सारख्या समस्यांमुळे शिक्षणार्थ्यांला सक्षमपणे बी. एड. अभ्यासक्रम पूर्ण करणे कठीण जाते. त्यामुळे भारीरिक शिक्षणाच्या तासिकाचा शिक्षणार्थ्यांना योग्य उपयोग होतो का? असा प्रश्न संशोधकाला पडला त्यामुळे सदर संशोधन हाती घेतले.

#### **संशोधनाचे महत्त्व:-**

शिक्षणाच्या मदतीने शिक्षणार्थ्यांच्या मनावर सामाजिक मूल्ये बिंबवता येतात स्वातंत्र्य, समता, बंधुता राष्ट्रप्रेम, सामाजिक निष्ठा, वैयक्तिक व सार्वजनिक स्वच्छता, सामाजिक पर्यावरण, सौंदर्य, चारित्र्य, नितीमत्ता अशा सामाजिक मूल्यांची जाणीव शिक्षणार्थ्यांना, शिक्षकांना होण्यासाठी सदर संशोधन महत्वाचे ठरते.

शिक्षणार्थ्यांचा भारीरिक आणि सामाजिक विकास करण्यासाठी समाज समवेत कार्याच्या माध्यमातून कोणकोणते उपक्रम घेतले जातात, कार्यक्रमांची आखणी कशी करावी याची जाणीव संबंधित संशोधनामुळे शिक्षकांमध्ये निर्माण होईल.

सदर संशोधनामुळे समाज समवेत कार्याच्या कार्यक्रमाविशयी कोणकोणती मार्गदर्शक तत्वे उपयोगात आणावी, सदर कार्यक्रमांचे व्यवस्थापन करून शिक्षक व शिक्षणार्थी यांनी कशा प्रकारे मार्गदर्शन करावे याची माहिती प्राचार्यांना मिळेल.

संबंधित संशोधनातून मिळालेले निष्कर्ष आणि सुचविलेल्या उपाय योजना भविष्याकालीन अभ्यासक्रम रचनेसाठी अभ्यासक्रम मंडळास सहाय्यभूत ठरतील.

#### **समस्या विधान :-**

शिक्षक शिक्षण कार्यक्रमांतर्गत समाज समवेत कार्यातून भाग घेत विकासाचा अभ्यास करणे.

#### **कार्यात्मक व्याख्या :-**

##### **● शिक्षक प्रशिक्षण :-**

माध्यमिक व उच्च माध्यमिक स्तरावर शिक्षक म्हणून सेवेत येण्यापूर्वी शिक्षण महाविद्यालयाकडून दिले जाणारे व्यावसायिक शिक्षण म्हणजेच शिक्षक शिक्षण.

##### **● समाज समवेत कार्य :-**

बी. एड. शिक्षणार्थ्यांच्या सर्वांगीण विकासासाठी अभ्यासक्रमात समाविष्ट करण्यात आलेले समाजसेवा, योग व भारीरिक शिक्षण विशयक उपक्रम.

##### **● भागवत विकास - समाजाच्या गरजा, अपेक्षा ह्या पूर्ण करण्यासाठी भावी पिढीतील विकासास घडवून आणलेला कायम स्वरूपाचा बदल म्हणजेच भागवत विकास होय.**

#### **संशोधनाची उद्दिष्टे :-**

- समाजसमवेत कार्याच्या सद्यस्थितीतील कार्यपद्धतीचा अभ्यास करणे.
- समाज समवेत कार्याचे उपक्रम राबविताना येणा-या समस्यांचा अभ्यास करणे.
- समाज समवेत कार्याबाबत शिक्षण महाविद्यालयाकडून असलेल्या अपेक्षांचा अभ्यास करणे.
- समाज समवेत कार्यातील समस्या दूर करण्यासाठी शिक्षणार्थी सुचविणे.
- भागवत विकासासाठी शिक्षक शिक्षण कार्यक्रमांतर्गत उपाययोजना सुचविणे.

#### **संशोधनाची गृहितके :-**

- शिक्षणार्थ्यांच्या सर्वांगीण विकासात समाजसमवेत कार्य हा महत्वाचा घटक आहे.
- समाजसमवेत कार्यातील शिक्षण समाजभिमुख शिक्षणास पूरक आहे.
- समाजसमवेत कार्याचे शिक्षणमूल्यवर्धित आहे.
- समाज समवेत कार्याच्या अभ्यासक्रमातून समाजातील अपेक्षापूर्ती होत नाही.

**व्याप्ती :-**

प्रस्तुत संशोधन पुणे विद्यापीठांतर्गत सर्व शिक्षण महाविद्यालयांशी संबंधित आहे. प्रस्तुत संशोधन बी. एड. प्रशिक्षणार्थी, प्रशिक्षक, अभ्यासक्रम मंडळातील तज्ञ व्यक्ती यांच्या प्रतिसादावर अवलंबून असतील.

**परिमर्यादा:-**

- 1 प्रस्तुत संशोधन हे समाजसमवेत कार्यातील समजसेवा, योग व भारीरीक शिक्षण या घटकांशी संबंधित आहे.
- 2 प्रस्तुत संशोधनात संशोधकाने विकसित केलेली साधने वापरली आहेत.

**संबंधित साहित्य व संशोधनाचा आढावा**

- सदर संशोधनासंबंधित पी. एच. डी. स्तरावर कांबळे यांनी (2009) मध्ये पुणे विभागातील अध्यापक शिक्षण पदविका विद्यालयातील (डी. एड.) भारीरीक शिक्षण विषयाचे आयोजन व कार्यवाही सदर स्थितीचा चिकित्सक अभ्यास करण्यात आला होता. त्यांच्या संशोधनातून भारीरीक शिक्षण अभ्यासक्रमाचे आयोजन व कार्यवाही व्यस्तितरित्या पूर्ण करण्यात आली.
- प्रस्तुत संशोधन हे M. P. स्तरावरील संशोधनाशीही संबंधित आहे. बांगर डी. बी. (2009) मध्ये यांनी निम्न प्राथमिक भागलेय भारीरीक शिक्षण अभ्यासक्रमाचा विलेशणात्मक अभ्यास केला त्या संशोधनाच्या नियोजन व आयोजनाचे आढावे प्रस्तुत संशोधनात घेण्यात आले.
- एम्. एड. स्तरावरील कराड म. ना. यांच्या संशोधनातून शिक्षण शास्त्र महाविद्यालयात समाज सेवा कार्यक्रम राबविताना येणा-या कोणकोणत्या समस्या आहेत यांचा आढावा घेण्यात आला.

**माहिती संकलन साधने व तंत्रे**

- साधने  
प्रस्तुत संशोधनात माहिती संकलनासाठी मुलाखत तंत्राचा वापर केला आहे.
- संशोधनापद्धती :-  
प्रस्तुत संशोधनात संशोधनासाठी संशोधक वर्णणात्मक संशोधन पद्धतीतील सर्वेक्षण पद्धतीचा वापर केला आहे.
- संख्या शास्त्रीय साधने  
माहिती संकलनासाठी प्रनावली व मुलाखत या साधने व तंत्रांचा वापर करून संकलित केलेल्या माहितीवर उपचार (विलेशन) करण्यासाठी भोकडेवारी या संख्या शास्त्रीय साधनाचा वापर करण्यात आला.

**निश्कर्ष :-**

- **प्रशिक्षणार्थींच्या प्रनावलीचे निश्कर्ष:-**
  - 1) 92.85% प्रशिक्षणार्थ्यांना समाजसमवेत कार्यातील भारीरीक शिक्षण व योग तसेच समाजसेवा या उपक्रमात जास्तीत जास्त प्रमाणात आरोग्य शिबिरीचे व वृक्षारोपणाचे उपक्रम आयोजित केले जातात तर सर्वात कमी प्रमाणात 46% कवायती व ग्राम स्वच्छता ह्या उपक्रमांचे आयोजन केले जाते.
  - 2) समाजसेवा व भारीरीक शिक्षण उपक्रमांचे मूल्यमापन हे 90.71% सैध्दांतिक व प्रात्यक्षिक कार्यानुसार केले जाते तर ते मूल्यमापन 87.14% प्रशिक्षणार्थींच्या मते मूल्यमापन साधनांचा वापर करून केले जात नाही.
  - 3) समाजसमवेत कार्याचे प्रशिक्षण घेत असताना 92.14% पेक्षा जास्त प्रशिक्षणार्थींच्या मते व्यवस्थापनाची अनास्था, अपुरा कालावधी, प्रशिक्षणार्थींचा मर्यादित सहभागा या समस्या जाणवतात. तर 71.42% प्रशिक्षणार्थींच्या मते समस्यांवर मात करून ते उपक्रम राबविले जातात.
- प्रशिक्षकांच्या प्रनावलीचे निश्कर्ष :-
  - 1) समाजसमवेत कार्यात समाजसेवा व भारीरीक शिक्षण या उपक्रमात महाविद्यालयात कुटूंब नियोजन उपक्रम, प्रौढ शिक्षण उपक्रम, नागरी संरक्षणहे उपक्रम महाविद्यालयातून राबविलेच जात नाही तर जास्त प्रमाणात सांस्कृतिक कार्यक्रम योगासने आयोजित केली जातात. 58.99 प्रशिक्षकांच्या मते उद्बोधनपर व्याख्यान आयोजन करत नाही.

- 3) समाजसमवेत कार्याचे उपक्रम हे 53.56% प्रि िक्षकांच्या मते केंद्रिय पद्धतीने राबविले. जातात. व ते उपक्रम 62.50% प्रि िक्षकांच्या मते महाविलयाबाहेर राबविले जात नाहीत.
- 4) समाजसमवेत कार्यातील उपक्रमांचे मूल्यमापन हे 60.71% प्रि िक्षकांच्या मते सैध्दांतिक व प्रात्यक्षिक कार्यानुसार केले जाते तर ते मूल्यामापन 3.21% प्रि िक्षकांच्या मते पदनि चयन श्रेणीनुसार गुणदान केले जात नाही. तर त्यात सुधारणेसाठी जास्तीत जास्त प्रि िक्षकांच्या मते प्रत्येक घटकानुसार संख्यात्मक व गुणात्मक मूल्यमापन करणे गरजेचे आहे.
- 5) समाजसमवेत कार्य संबंधित 82.14% प्रि िक्षकांच्या मते कालावधी खूप असावा, अभ्यासक्रम सारां ि फक्त 35.71% असावा जास्तीत जास्त मूल्यामापन साधन व तंत्र विकसन करावे अ िी अपेक्षा आहे.

● **तज्ञ व्यक्तींच्या मुलाखतीतील निश्कर्श :-**

- 1) 100 तज्ञांच्या मते समाजसमवेत कार्यातील उपक्रमातून जाणीव जागृतीप्रि िक्षणार्थींच्या मध्ये होते तर 50 मूल्य रूजवणूक होते म्हणून बी. एड्. अभ्यासक्रमात टाकण्याचा हा मुख्य उद्ये ि आहे.
- 2) समाजसमवेत कार्यातील घटकांना देण्यात येणा-या कालावधी व गुण यांचे प्रमाण हे 83.33% तज्ञांच्या मते अधिक केले पाहिजे तसे उपक्रमांचे नियोजन संघटित कार्यव समाजात जावून कार्यवाही करणे आव िक आहे.
- 3) समाजसमवेत कार्याचे मूल्यामापन 83.3% तज्ञांच्या मते सैध्दांतिक आणि प्रात्यक्षिक या दोन्हीनुसार करावे तर कमीत कमी तज्ञांच्या मते सैध्दांतिकास जास्त महत्व असू नये.

● **ठळक निश्कर्श :-**

- 1) समाजसमवेत कार्यातील (working with community)अभ्यासक्रमात दिलेल्या उपक्रमातील कुटुंबनियोजन उपक्रम, नागरी संरक्षण हे उपक्रम बी. एड्. महाविद्यालयातून राबविले जात नाही. तर काही ठराविकच उपक्रमातील योगासने, आरोग्यि िबीरे, सांस्कृतिक कार्यक्रम राबविण्यात येतात.
- 2) ि िक्षक प्रि िक्षण अभ्यासक्रमातील समाजसमवेत कार्यातील उपक्रम राबविताना अधिक प्रमाणात अपुरा कालावधी व व्यवस्थापनाची अनास्था जाणवते तसेच मूल्यमापनाची समस्या मोठया प्रमाणात आढळून येते.
- 3) समाजसमवेत कार्यातील उपक्रमांत येणा-या समस्या दूर करून भविश्यकालीन अभ्यासक्रमात गुणवत्ता आणण्यासाठी अभ्यासक्रमातील उपक्रमांची प्रत्यक्ष व वस्तूनिष्ठ अंमलबजावणी करता येईल.

**उपाययोजना :-**

सदर सं िोधनाच्या निश्कर्श व सुचनांवरून भविष्यात ि िक्षक प्रि िक्षण महाविद्यालयाकडून खालील प्रकारच्या जर उपाययोजना मोडण्यात आल्या तर समाज समवेत कार्यांतून भाा वत विकास घडून येईल. समाज समवेत कार्यांतून भाा वत विकास

**(Working with community through sustainable development) Model (आद ि नमुना)**

स्थानिक आरोग्य आणि पर्यावरणीय समस्या local health and environmental problems
↓
15 प्रि िक्षणक प्रि िक्षणार्थींचा गट a group of 15 students teachers teachers
↓
प्रत्येकी 2 आठवडयानंतर भेट देणे visit after 2 weeks
↓
एकूण 3 तास काम 3 hours working

↓			
एक तास सांस्कृतिक कार्यक्रम 1 hour cultural activity दोन तास आरोग्य शिक्षण आणि समाजसेवा 2 hour health education and social activity			
↓			
एक वर्षीय कार्यक्रम आखणी Program for on academic year			
↓			
समाजाविशीच्या जाणीव जागृती, संवेदना शीलता आरोग्य आणि पर्यावरणीय समस्या Awareness and sensitization among community about health environmental issues			
↓			
सातत्यपूर्ण कार्य (महाविद्यालयाकडून) continues work by The Education college			
↓			
निर्मिती सातत्यपूर्ण कामातून भावित विकास Continuous work results in sustainable development			
↓			
समाजसेवा Social Service	सांस्कृतिक उपक्रम co – curricular activities	आरोग्य शिक्षण Health Education	पर्यावरण शिक्षण Environmental Education

**सारांश**

वरील आदर्श नमुन्यावरून (Model) शिक्षक शिक्षण महाविद्यालयाने विविष्ट गाव, भाहर किंवा विभाग घेवून त्याच विभागातील स्थानिक आरोग्य आणि पर्यावरणीय समस्यांचा जर गटाने अभ्यास केला आणि तेच सातत्यपूर्ण विकास घडवून आणले तर निश्चितच भावित विकास घडून येईल. शिक्षण महाविद्यालयाने प्रत्येकी दोन आठवडयानंतर त्या विभागास भेट देवून आणि तीन तास काम करून त्या विभागात सांस्कृतिक उपक्रम व समाजसेवा, आरोग्य हे उपक्रमांची आखणी करून प्रत्यक्षात त्यांची अंमलबजावणी केल्यास भावित विकास घडून येईल. यासर्व कामाची अंमलबजावणी ही वर्शानुवर्श केल्यास त्या विभागात समाज समवेत कार्यातून भावित विकास घडून येईल.

**चर्चा :-**

प्रस्तुत संशोधनातील ठळक निष्कर्ष आणि संबंधित साहित्याचा आढावा घेत असताना संबंधित संशोधनातून मिळालेल्या निष्कर्शात काही प्रमाणात साम्य तर काहीवेळा वेगळेपणा जाणवतो. भारतीय शिक्षणसंबंधित कांबळे मोहन यांच्या संशोधनातील निष्कर्षां ही साम्य आहे. समाजसेवा विशयक कराड म. ना. यांनी एम्. एड्. स्तरावर केलेल्या संशोधनात ही समाजसेवा विशयक उपक्रमांना अधिक वेळ देण्यात यावा असा निष्कर्ष मिळाला आहे. संबंधित संशोधनाचा आढावा व प्रस्तुत संशोधन यांच्यात बहुतांशी साम्य असल्याने आढळले आहे.

❖ निष्कर्ष

- 1) समाजसमवेत कार्यातील उपक्रमांच्या या र्वि पुर्ततसाठी संबंधित प्रि िक्षकांना प्रि िक्षण द्यावे या प्रि िक्षणात कुटुंबनियोजन उपक्रम, प्रौढ िक्षण कार्यक्रम, नागरी संरक्षण उपक्रम आणि योगवर्ग या घटकांबाबत नियोजन संघटन कार्यवाही या संदर्भात प्रि िक्षण द्यावे.
- 2) समाजसमवेत उपक्रमांची कार्यवाही करताना वेळेचे व्यवस्थाप, महाविद्यालयाकडून काटेकोरपणे केले जावे व मूल्यमापनाची नवीन साधने विकसित करावीत.
- 3) समाजसमवेत कार्यात येणा-या समस्यांचे निराकरण करण्यासाठी प्रभावी नियोजन, भौतिक सुविधांची उपलब्धक समाजाचा प्रत्याक्ष सहभाग आणि प्रि िक्षणार्थीमध्ये जाणीवजागृती करण्यासाठी महाविद्यालयातर्फे वि ोश प्रयत्न केले जावेत.
- 4) समाजसमवेत कार्याबाबत प्रि िक्षणार्थींचे मूल्यमापन करण्यासाठी प्रि िक्षकांनी सैध्दांतिकाबरोबर प्रात्यक्षिक कार्यासाठी महत्त्व द्यावे व प्रि िक्षक आणि विशयतज्ञांच्या मदतीने नविन मूल्यमापनाची साधने विकसित करतात.

**संदर्भ :-**

- आलेगांवकर, प. म. (1994) प्रगत क्रीडा मानस ास्त्र, पुणे. कॉन्टिनेन्टल प्रका िन  
बापट, भ. गो. (2006) भौक्षणिक सं ाोधन पुणे नुतन प्रका िन.  
करंदीकर, सु. मंगळूरकर, मी. (2002) उदयोन्मुख भारतीय समाजातील ि िक्षण. कोल्हानूर फडके  
प्रका िन.  
कुंडले, म. बा. (1990) भौक्षणिक तत्वज्ञान व भौक्षणिक समाज ास्त्र पुणे श्री विद्या प्रका िन.  
चव्हाण, दी. मुले, स (2010) भौक्षणिक सं ाोधन आराखडा, ना ि िक इनसाईट पब्लिके िन्स.  
मुळे, रा. भां उमाटे, वि. तु (1987) भौक्षणिक सं ाोधनाची मूलतत्त्वे  
नागपूर महाराष्ट्र विद्यापीठ ग्रंथ निर्मिती मंडळ.  
Aggarwal, J.C (1975), Educational Research and Introduction. New Delhi Arya Book Depot.  
Best I and Kahn, J(2005) Research in Education (9<sup>th</sup> Ed) Delhi Rahul Graphic.