



ORIGINAL RESEARCH PAPER

Education

माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि का उनके वैयक्तिक पृष्ठभूमि के संदर्भ में एक तुलनात्मक अध्ययन

KEY WORDS:

**विनीता लाल यादव
सहायक**

प्राध्यापक, शिक्षा संकाय सेवन सिंह जीना विश्वविद्यालय परिसर, अल्मोड़ा उत्तराखण्ड

**डॉ शान्ति नयाल
प्रोफेसर**

शिक्षा अवकाश प्राप्त लोअर माल रोड, खत्याड़ी अल्मोड़ा उत्तराखण्ड

प्रत्यावान-

सतत सामाजिक विकास की प्रक्रिया में सामाजिक बुद्धिमता की महत्वपूर्ण भूमिका होती है। मानव एक बुद्धिमान सामाजिक प्रणाली है, वह समाज में रहता है और समाज में आयोजित विविध प्रकार के सामाजिक उत्सवों और कार्यक्रमों में सहभागिता करता है। परिणामवरूप उनकी सामाजिक बुद्धिमता में बुद्धि होती है। चूँकि सामाजीकरण की प्रक्रिया, सामाजिक बुद्धिमता बुद्धि का आधार माना जाता है। जॉनसन एंड जॉनसन के अनुसार "सामाजीकरण एक सामाजिक सीख है जो सीखने वालों को सामाजिक भूमिकाओं का निर्वहन करने के योग्य बनाता है।"

सामाजिक बुद्धिमता और सामाजिक दायित्वों के निर्वहन में उच्च सामाजिक साबधान होता है। माध्यमिक स्तर के शिक्षकों और विद्यार्थियों के लिए सामाजिक बुद्धि का एक महत्वपूर्ण स्थान होता है। उच्च सामाजिक बुद्धि वाले शिक्षक अपने विद्यार्थियों में उच्च सामाजिक बुद्धिमता का सृजन करने में सहमत एवं सफल होते हैं। इस प्रकार माध्यमिक स्तर पर सामाजिक बुद्धिमता का एक विशेष महत्व होता है।

प्रसिद्ध मनोवैज्ञानिक ईंटलॉ थार्नडाइक (1920) ने सामाजिक बुद्धिमता की खोज की थी। तदुपरान्त मिलफोर्ड (1967) ने व्यवहारिक बुद्धि को लोकप्रिय बनाने का कार्य अल्बी ट (2006) ने किया था। सामाजिक बुद्धि के निर्मानित पाँच अवयव माने जाते हैं।

1. किसी व्यक्ति विशेष की सामाजिक अत्तिक्रिया में स्थान को प्रस्तुत करने की योग्यता।

2. विभिन्न सामाजिक विधियों को पढ़ने एवं समझने की योग्यता।

3. सामाजिक भूमिकाओं, मानदण्डों और लिपियों का ज्ञान होना।

4. पारस्परिक समर्पण कौशल और

5. सामाजिक कार्य भूमिका निर्वहन कौशल।

मार्टिन नूसरे और दहल (2001) ने सामाजिक बुद्धि के तीन विशेष अवयव बताये हैं। 1. सामाजिक सूचना तैयार करना।

2. सामाजिक जागरूकता।

3. सामाजिक कौशल।

इनमें प्रथम दो कारक ज्ञानात्मक सूझा से सम्बन्धित होते हैं, जो जटिलग्रन्थ सामाजिक सूचनाओं को समझने और व्याख्या करने में सहायक होते हैं। तीसरा कारक सामाजिक कौशलवृद्धि रूप में भिन्न होता है और किसी व्यक्ति विशेष की सामाजिक भूमिकाओं को निर्वहन करने की धनात्मक विश्वासों से सम्बन्धित होता है (फ्री बोर्ज 2005)।

शोध समस्या का औचित्य— माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षक समाज एवं विद्या मन्दिरों के मध्य एक महत्वपूर्ण कड़ी का कार्य करते हैं। वर्तमान ऑनलाइन एवं मोबाइल सुग्रे में शैक्षिक उद्देश्यों को निर्धारित समय तक प्राप्त करने तथा पाठ्यक्रम को शिक्षार्थियों तक पहुँचाने के लिए शिक्षकों को सामाजिक बुद्धिमता की निरापत्ति आवश्यकता होती है। सामाजिक बुद्धिमता वाले शिक्षक कक्षा-कक्ष के शैक्षिक पर्यावरण में अनन्दपूर्ण बनाने में सहमत होते हैं। सामाजिक बुद्धि से परिपूर्ण शिक्षक विद्यार्थियों को प्रेरित करने में सफल होते हैं। प्रस्तुत शोध पत्र में माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि का लिंग, अधिवास और शैक्षिक संकाय के संदर्भ में एक तुलनात्मक अध्ययन करना सार्थक प्रतीत होता है।

माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि में लिंग, अधिवास और शैक्षिक संकाय के आधार पर कोई सार्थक अन्तर तो नहीं होता है ? अतः प्रस्तुत शोध पत्र में माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि का उनके लिंग, अधिवास और शैक्षिक संकाय के आधार पर सार्थक अन्तर नहीं होता है। प्रस्तुत शोध पत्र का तीसरा महत्वपूर्ण औचित्य तरित गयी से परिवर्गनीतील सामाजिक शैक्षिक परिवृश्य में सामाजिक बुद्धिमता पूर्ण शिक्षा निर्धारित समय में अधिकतम शैक्षिक लक्ष्यों को प्राप्त करने में सफल होते हैं ? सामाजिक बुद्धि में श्रेष्ठ शिक्षक कक्षा-कक्ष के कुशल शैक्षिक प्रबन्धन में सहमत होते हैं जिससे कक्षा-कक्ष का शैक्षिक वातावरण अनन्दपूर्ण होता है जो विद्यार्थियों को टिकाक अधिगम प्रदान करता है। परिणामवरूप उच्च उच्चवर्तापूर्ण शिक्षा में बुद्धि होती है। सामाजिक बुद्धि में श्रेष्ठ शिक्षक प्रशासी टंग से और पूर्ण आत्म विश्वास से कक्षा-कक्ष अन्तःक्रिया करने की क्षमता में बुद्धि करते हैं जो शिक्षकों को तनावपूर्ण एवं चुनौतीपूर्ण परिस्थितियों का समान करने में सहायक होते हैं।

प्रयुक्त वर्बों की परिभाषा :

1. सामाजिक बुद्धि— सामाजिक बुद्धि एक व्यक्ति की दूसरे व्यक्तियों के साथ अ छी तरह से बातचीत करने की क्षमता है। जिससे अक्सर लोगों

के साथ व्यवहार करने का कौशल या चातुर्य कहा जाता है। यह एक तीखी हुई क्षमता है जिसमें परिस्थितिजनक जागरूकता, सामाजिक गतिशीलता की समझ और आत्म जागरूकता की एक अ छी मात्रा शामिल है। शोधकर्ताओं द्वारा परिभाषित सामाजिक बुद्धिमता के चार योगदान देने वाले पहलू बतलाये हैं।

1. राबच्य कौशल
2. सामाजिक जागरूकता
3. आत्म जागरूकता
4. रचनायन

2. अधिवास— प्रस्तुत शोध में अधिवास से तात्पर्य माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की ग्रामीण एवं शहरी पृष्ठभूमि से है। अर्थात् जो शिक्षक स्थायी रूप से ग्रामीण अंचल में रहते हैं उनको ग्रामीण श्रेष्ठी में और जो शिक्षक स्थायी रूप से शहरी क्षेत्र में रहते हैं उनको शहरी क्षेत्र के अत्यंत रखा गया है।

3. शैक्षिक संकाय— प्रस्तुत शोध पत्र में स्नातकोत्तर स्तर पर कला एवं विज्ञान की परीक्षा उत्तीर्ण करने के प्रश्नात् माध्यमिक स्तर पर सेवा में लगे शिक्षकों से है। अतः सामाजिक बुद्धिमता का ग्रामीण एवं शहरी क्षेत्र के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन किया गया है।

4. वैयक्तिक पृष्ठभूमि— प्रस्तुत शोध पत्र में वैयक्तिक पृष्ठभूमि का आशय माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों का लिंग, अधिवास और शैक्षिक संकाय से है। शोध समस्या के उद्देश्य— प्रस्तुत शोध पत्र को पूर्ण करने के लिए निर्मानित तीन उद्देश्य निर्धारित किये गये हैं।

1. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि का उनके लिंग के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन करना।
2. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि में उनके अधिवास के आधार के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन करना।
3. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि का उनके शैक्षिक संकाय अर्थात् कला एवं विज्ञान के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन करना।

परिकल्पना— प्रस्तुत शोध पत्र में निम्न तीन शून्य परिकल्पनाएँ तैयार की गयी तथा उनका परीक्षण किया गया।

1. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि में उनके लिंग के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है।
2. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि में उनके अधिवास के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है।
3. माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि में उनके शैक्षिक संकाय के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है।

जनसंख्या— उत्तराखण्ड राज्य के जनपद अल्मोड़ा के शैक्षिक सत्र 2022–23 के माध्यमिक स्तर पर सेवारत सभी शिक्षक प्रस्तुत शोध की जनसंख्या थी।

न्यारद्व एवं न्यारद्व चयन विधि— अध्ययन की सुविधा के लिए जनसंख्या में से 152 सेवारत शिक्षकों को यादृच्छिक चयन विधि से चयनित किया गया।

शोध उपकरण— प्रस्तुत शोध पत्र के निर्धारित उद्देश्यों को पूर्ण करने के लिए प्रोफेसर डॉ एन. के बड़दा एवं उषा गणेशन द्वारा निर्मित एवं मानकीकृत सामाजिक बुद्धि मापनी (३) का उपयोग किया गया।

शोध परिणाम— प्रस्तुत शोध अध्ययन के उपरान्त निम्न शोध परिणाम प्राप्त हुए।

तालिका 1 माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों का लिंग के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन

लिंग	न्यारद्वा	मध्यमान	मानक विचलन	ज. मूल्य	सार्थकता स्तर
महिला	58	122	8.12	7.75	0.01
पुरुष	94	111	9.15		

तालिका 1 में प्रदर्शित प्रदत्तों का अवलोकन करने पर यह स्पष्ट होता है कि सामाजिक बुद्धि में माध्यमिक स्तर पर सेवारत महिला शिक्षक, पुरुष शिक्षकों की तुलना में श्रेष्ठ पारी ग्रामीण सामाजिक बुद्धिमता में माध्यमिक स्तर पर सेवारत महिला शिक्षक एवं पुरुष शिक्षकों के मध्य सांख्यिकीय दृष्टिकोण से सार्थक अन्तर पाया गया। यह अन्तर सार्थकता के 0.01 स्तर पर सार्थक पाया गया (जंत्रपृष्ठ)।

सामाजिक बुद्धिमता में महिला शिक्षिकाओं का, पुरुष शिक्षकों से उच्च होने का

कारण यह हो सकता है कि गणित शिक्षिकाओं का कार्य क्षेत्र एवं सामाजिक अन्तर्क्रिया का क्षेत्र पुरुष शिक्षकों की तुलना में अधिक होता है। गणित शिक्षिकाओं की तुलना में नौकरी के साथ-साथ घरेलू कार्यों एवं सामाजिक दायित्वों का निर्वहन करने में अधिक व्यस्त रहती हैं।

अतः शून्य परिकल्पना, "माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धिमता में लिंग के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है," अस्वीकृत की जाती है।

तालिका 2 माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों का अधिवास के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन

लिंग	न्यादर्श	मध्यमान	मानक विचलन	जे मूल्य	सार्थकता स्तर
ग्रामीण	88	112	9.50	6.71	0.01
शहरी	64	122	8.70		

तालिका 2 में प्रदर्शित प्रदत्तों का अवलोकन करने पर यह स्पष्ट होता है कि सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों में शहरी शिक्षक, ग्रामीण शिक्षकों की तुलना में श्रेष्ठ पाये गये। सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों में ग्रामीण शिक्षक एवं शहरी शिक्षकों के मध्य सांख्यिकीय दृष्टि से सार्थक अन्तर पाया गया। यह अन्तर सार्थकता के 0.01 स्तर पर सार्थक था (ज्ञात्र6771)।

शहरी शिक्षकों के सामाजिक बुद्धि में श्रेष्ठ होने का कारण यह हो सकता है कि ग्रामीण परिवेश की अपेक्षा शहरी परिवेश में सामाजिक अन्तर्क्रियाएं अधिक होती हैं। शहरी क्षेत्रों में विविध प्रकार के सामाजिक एवं सांस्कृतिक कार्यक्रम, मनोरंजन के कार्यक्रम और अन्य सामाजिक एवं राजनीतिक गतिविधियां अधिक होती हैं। परिणामस्वरूप सामाजिक बुद्धिमता में शहरी शिक्षक ग्रामीण शिक्षकों की तुलना में श्रेष्ठ थे।

अतः शून्य परिकल्पना, "माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धिमता में अधिवास के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है" अस्वीकृत की जाती है।

तालिका 3 माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों का संकाय के आधार पर तुलनात्मक अध्ययन

लिंग	न्यादर्श	मध्यमान	मानक विचलन	जे मूल्य	सार्थकता स्तर
विज्ञान	54	104	9.41	3.03	0.01
कला	98	109	10.12		

तालिका 3 में प्रदर्शित प्रदत्तों का अवलोकन करने पर यह स्पष्ट होता है कि सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों में कला संकाय के सेवारत शिक्षक, विज्ञान संकाय के सेवारत शिक्षकों की तुलना में उच्च पाये गये। सामाजिक बुद्धि प्राप्तांकों में कला संकाय एवं विज्ञान संकाय के शिक्षकों के मध्य सांख्यिकीय दृष्टिकोण से सार्थक अन्तर पाया गया। यह अन्तर सार्थकता के 0.01 स्तर पर सार्थक था (ज्ञात्र3703)। कला संकाय के शिक्षकों में सामाजिक बुद्धि उच्च होने का कारण यह हो सकता है कि कला संकाय के शिक्षकों को, विज्ञान संकाय के शिक्षकों की तुलना में सामाजिक जीवन में अधिक सामाजिक अन्तर्क्रिया करने के अवसर प्राप्त होते हैं। विज्ञान संकाय के शिक्षक अपने विद्यार्थी जीवन से ही सामाजिक जीवन की अपेक्षा प्रयोगशालाओं में अधिक समय व्यतीत करते हैं। इस परिणाम का सुनन लता सक्सेना और जैन (2013), गक्खर और बेन्स (2009) एवं दीक्षा खापा

(2020) ने समर्थन किया है। जोन्स एवं डे (1991) ने सामाजिक बुद्धि को सामाजिक समर्पण समाधान योग्यता से सम्बन्धित पाया।

अतः शून्य परिकल्पना 3, "माध्यमिक स्तर पर सेवारत शिक्षकों की सामाजिक बुद्धिमता में शैक्षिक संकाय के आधार पर कोई सार्थक अन्तर नहीं होता है" अस्वीकृत की जाती है।

संदर्भ ग्रंथ सूची :

/सङ्केतभौतीजा इण्ड, 2006द्व्यं॑वबंस प्वजमससपहमदबग रु जीम छमू॑वपमदबग वर्ष॑नबबमेष॑पसमलए त्वजतपमअमक तिवर्ज॑ऐचतपदहमतसपदाभवर झीउचंए क्षपो॑;2020द्व्यं॑व बवउत्तरंजपम 'जनकल वर्ष॑जमवीपदह' चजपुजनकमए॑वबंस दक्ष उत्तरंस पदजमससपहमदबग वर्ष॑चनवपस, जमवीमते पद तमसंजपवद जव जीमपत छ्यं ज्ञदवूसमकहमण॑थेंकप जीमेष॑नइउपजजमक पद ज्ञनउनद न्दपअमतेपजलए॑वमवतजउमदज वर्ष॑कनबजपवद ज्ञनउनद न्दपअमतेपजल छपदपजंसप