

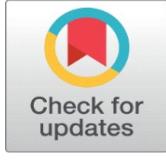
## EFFECT OF ANXIETY AND STRESS ON THE JOB SATISFACTION OF SECONDARY SCHOOL TEACHERS

# माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों की कार्य संतुष्टि पर चिंताग्रस्तता एवं तनाव का प्रभाव

Dharmendra Singh <sup>1</sup>, Dr. Vinod Kumar Jain <sup>2</sup> 

<sup>1</sup> Research Scholar, Faculty of Education, Teerthanker Mahaveer University, Moradabad, India

<sup>2</sup> Principal, Faculty of Education, Teerthanker Mahaveer University, Moradabad, India



### ABSTRACT

**English:** In schools, teachers and students are mutually dependent on each other. The social, intellectual, physical, mental, and technical development of students is made possible through the guidance of teachers. Therefore, teachers hold a special place in society, as they are considered the makers of the future. The behavior of teachers significantly influences students, who often see their teachers as role models and strive to emulate them. However, various factors affect the job satisfaction of secondary school teachers. Similarly, different factors influence the job satisfaction of female teachers in secondary schools. To examine these effects, 120 male and female secondary school teachers from the Bijnor district were selected using a random sampling method. Standardized tools were used for data collection. For measuring job satisfaction, the scale developed by Dr. Pramod Kumar and D.N. Muthya was used. To assess anxiety, the scale by H. Sharma, R.L. Bhardwaj, and M. Bhargava was employed. For stress, the scale developed by Dr. Arun Kumar Singh, Dr. Ashish Kumar Singh, and Dr. Aparna Singh was used. The data obtained from these standardized instruments were analyzed using statistical methods, including the calculation of mean, standard deviation, and t-test. Based on the results, it was found that there is no significant difference in job satisfaction between male and female secondary school teachers across different categories.

**Hindi:** विद्यालयों में अध्यापक एवं छात्र एक दूसरे पर पूर्ण रूप से निर्भर होते हैं। छात्र का सामाजिक, बौद्धिक, शारीरिक, मानसिक एवं तकनीकी विकास अध्यापकों द्वारा सम्भव हैं। जिसके कारण अध्यापकों को समाज में एक विशेष स्थान दिया जाता है। क्योंकि वह छात्र एवं छात्राओं के भविष्य निर्माता होते हैं। अध्यापकों के आचरण का प्रभाव छात्र एवं छात्राओं पर पड़ता है। विद्यार्थी अध्यापकों को अपने आदर्श के रूप में देखते हैं, और उन जैसा बनने का प्रयास करते हैं। लेकिन उद्देश्यों के अनुसार माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों की कार्य संतुष्टि पर विभिन्न कारकों का प्रभाव पड़ता है। उसी प्रकार माध्यमिक विद्यालयों की अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि पर भी विभिन्न कारकों का प्रभाव पड़ता है। प्रभावों को जानने के लिए जनपद बिजनौर के माध्यमिक विद्यालयों के 120 अध्यापक एवं अध्यापिकाओं का चयन यादृच्छिक विधि द्वारा किया गया है। आंकड़ों का चयन करने के लिए मानकीकृत उपकरणों का प्रयोग किया गया है। कार्य संतुष्टि के लिए डॉ. प्रमोद कुमार एवं डॉ. एन. मुथ्या द्वारा तैयार मापनी का प्रयोग किया गया है। चिंताग्रस्तता के लिए चिंताग्रस्तता मापनी -एच. शर्मा, आर.एल. भारद्वाज और एम. भार्गव द्वारा तैयार मापनी का प्रयोग किया गया है। तनाव मापनी - डॉ. अरुण कुमार सिंह, डॉ. आशीष कुमार सिंह एवं डॉ. अपर्णा सिंह इन मानकीकृत उपकरणों से प्राप्त आंकड़ों का मूल्यांकन सांख्यिकी विधि से मध्यमान, मानक विचलन एवं टी. परीक्षण प्राप्त करने के उपरांत कार्य संतुष्टि का पता लगाया गया है। आंकड़ों से प्राप्त परिणामों के आधार पर कहां गया है, कि प्रत्येक श्रेणी के माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापकों की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं पाया गया है।



**Keywords:** Job Satisfaction, Anxiety, Stress, अध्यापकों की कार्य संतुष्टि, चिंताग्रस्तता और तनाव

### 1. प्रस्तावना

शिक्षा केवल ज्ञान प्रदान करने की प्रक्रिया नहीं है, बल्कि यह समाज को दिशा देने का एक सशक्त माध्यम है। जब यह कहा जाता है कि "भारत के भाग्य का निर्धारण उसकी कक्षा में होता है," तो इसका

तात्पर्य यह है कि कक्षा में अध्ययनरत छात्र-छात्राएं ही भविष्य के नागरिक, नेता, वैज्ञानिक, शिक्षक और विचारक बनते हैं। इन भविष्यनिर्माताओं को आकार देने का महत्वपूर्ण कार्य शिक्षक करते हैं, इसीलिए उन्हें "राष्ट्र निर्माता" कहा जाता है। शिक्षक का कार्य मात्र पाठ्यक्रम को समाप्त करना नहीं है, बल्कि वह विद्यार्थियों के बौद्धिक, भावनात्मक, सामाजिक और नैतिक विकास में भी योगदान देता है। यह कार्य तभी प्रभावी ढंग से संपन्न हो सकता है, जब शिक्षक स्वयं मानसिक रूप से संतुलित, प्रेरित और अपने कार्य से संतुष्ट हो। कार्य संतुष्टि किसी भी पेशे में कार्यरत व्यक्ति की ऊर्जा, समर्पण और प्रेरणा का मूल स्रोत होती है, लेकिन शिक्षक के लिए यह और भी अधिक महत्वपूर्ण हो जाता है क्योंकि उसकी प्रेरणा और मानसिक स्थिति का सीधा प्रभाव विद्यार्थियों पर पड़ता है। यदि शिक्षक को विद्यालय में पर्याप्त मान-सम्मान, सहयोगी वातावरण, उपयुक्त संसाधन और संतुलित कार्यभार प्राप्त हो, तो उसकी कार्य संतुष्टि स्वाभाविक रूप से बढ़ेगी। इसके विपरीत, यदि उसे उपेक्षा, प्रशासनिक दबाव, संसाधनों की कमी या अत्यधिक कार्यभार का सामना करना पड़े, तो उसका मनोबल टूट सकता है, जिससे न केवल उसकी कार्यक्षमता में गिरावट आती है, बल्कि शिक्षा की गुणवत्ता पर भी प्रतिकूल प्रभाव पड़ता है। इसलिए शिक्षक की कार्य संतुष्टि केवल व्यक्तिगत संतोष का विषय नहीं है, बल्कि यह पूरे शैक्षिक तंत्र की गुणवत्ता और समाज के भविष्य से गहराई से जुड़ी हुई है। एक संतुष्ट शिक्षक न केवल प्रभावशाली रूप से पढ़ाता है, बल्कि वह नवीन प्रयोग करता है, विद्यार्थियों की रुचियों को समझता है, उनमें आत्मविश्वास और नैतिक मूल्यों का संचार करता है। वह विद्यार्थियों में नेतृत्व क्षमता, सहयोग और आत्मविकास जैसे गुणों को विकसित करता है। इस प्रकार शिक्षक की कार्य संतुष्टि छात्र के समग्र विकास और समाज के निर्माण में सहायक बनती है। शिक्षक किसी भी शिक्षा प्रणाली की रीढ़ होते हैं। उनकी कार्य संतुष्टि न केवल उनके व्यक्तिगत जीवन की गुणवत्ता को प्रभावित करती है, बल्कि यह विद्यार्थियों के सीखने के अनुभव, विद्यालयी वातावरण तथा शिक्षा व्यवस्था की समग्र गुणवत्ता को भी प्रभावित करती है। विशेष रूप से माध्यमिक विद्यालयों में कार्यरत अध्यापक अपेक्षाकृत अधिक जिम्मेदारियों, पाठ्यक्रम की जटिलताओं, प्रशासनिक दबावों और समाज एवं अभिभावकों की अपेक्षाओं के बीच कार्य करते हैं। ऐसी परिस्थितियों में कार्यस्थल पर उत्पन्न चिंताग्रस्तता (Anxiety) और तनाव (Stress) उनकी कार्य संतुष्टि को नकारात्मक रूप से प्रभावित कर सकते हैं। जब शिक्षक मानसिक रूप से तनावग्रस्त होते हैं, तो उनके शिक्षण कौशल, निर्णय लेने की क्षमता, विद्यार्थियों से संवाद, तथा प्रेरणा स्तर में गिरावट आती है, जो उनके पेशेवर विकास के मार्ग में बाधा बनती है। अतः इस अध्ययन का मुख्य उद्देश्य यही है कि माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों की कार्य संतुष्टि पर चिंताग्रस्तता एवं तनाव के प्रभावों का विश्लेषण किया जा सके और ऐसे व्यावहारिक सुझाव प्रस्तुत किए जा सकें, जिनसे उनकी मानसिक स्थिति को संतुलित कर शिक्षा की गुणवत्ता को सुदृढ़ किया जा सके। निष्कर्षतः कहा जा सकता है कि शिक्षा की गुणवत्ता, समाज की उन्नति और राष्ट्र निर्माण की दिशा में शिक्षक की स्थिति, संतुष्टि और प्रेरणा अत्यंत महत्वपूर्ण हैं। अतः यह आवश्यक है कि शिक्षक को सम्मान दिया जाए, उसकी आवश्यकताओं को समझा जाए और उसे एक प्रेरक तथा सहयोगपूर्ण वातावरण प्रदान किया जाए, ताकि वह अपने दायित्वों का निर्वहन प्रभावी ढंग से कर सके।

## 2. अध्ययन का उद्देश्य

- 1) शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि का अध्ययन करना।
- 2) वित्तविहीन मान्यता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि का अध्ययन करना।

## 3. परिकल्पना

- 1) शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं है।
- 2) वित्तविहीन मान्यता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं है।

अध्ययन की रूपरेखा - प्रस्तुत शोध में शोधार्थी द्वारा जनपद बिजनौर के शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों तथा वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों में कार्यरत कुल 120 अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं का चयन किया गया है। चयनित प्रतिभागियों में 60 पुरुष अध्यापक तथा 60 महिला अध्यापिकाएँ शामिल हैं।

शासकीय माध्यमिक विद्यालय		वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालय	
अध्यापक	अध्यापिकाएं	अध्यापक	अध्यापिकाएं
30	30	30	30

अध्ययन में प्रयुक्त उपकरण - प्रस्तुत अध्ययन में शोध के उद्देश्यों की पूर्ति हेतु उपयुक्त एवं मानकीकृत मापन उपकरणों का चयन किया गया। इन उपकरणों का चयन उनकी विश्वसनीयता, वैधता एवं शैक्षणिक अनुसंधान में व्यापक उपयोगिता के आधार पर किया गया है। अध्ययन में निम्नलिखित मापनी उपकरणों का प्रयोग किया गया:

- 1) कार्य संतुष्टि मापनी (Job Satisfaction Scale) - शिक्षकों की कार्य संतुष्टि के स्तर का मूल्यांकन करने हेतु डॉ. प्रमोद कुमार एवं डॉ. एन. मुथा द्वारा निर्मित कार्य संतुष्टि मापनी का प्रयोग किया गया। यह मापनी शिक्षकों की नौकरी से संबंधित संतुष्टि के विभिन्न आयामों को मापने में सक्षम है।
- 2) चिंताग्रस्तता मापनी (Anxiety Scale)-शिक्षकों में चिंता अथवा मानसिक बेचैनी की प्रवृत्ति को जानने हेतु एच. शर्मा, आर. एल. भारद्वाज एवं एम. भार्गव द्वारा विकसित चिंताग्रस्तता मापनी का उपयोग किया गया। यह मापनी व्यक्ति की आंतरिक मनोस्थिति को उजागर करने में सहायक होती है, तथा चिंता की तीव्रता को मापन योग्य बनाती है।
- 3) तनाव मापनी (Stress Scale) - शिक्षकों में कार्यस्थल संबंधी तनाव की स्थिति को मापने हेतु डॉ. अरुण कुमार सिंह, डॉ. आशीष कुमार सिंह एवं डॉ. अपर्णा सिंह द्वारा विकसित तनाव मापनी का उपयोग किया गया। यह मापनी शिक्षकों के शारीरिक, मानसिक, सामाजिक और व्यावसायिक तनाव के स्तर को मापती है।

आंकड़ों का विश्लेषण- शोध परिकल्पनाओं का परीक्षण -

परिकल्पना क्रमांक - 01

शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं है।

परिणाम तालिका 01

क्रमांक	श्रेणी	न्यादर्श	कार्य संतुष्टि			सार्थकता का स्तर एवं परिकल्पना की स्वीकृति / अस्वीकृति	
			मध्यमान	मानक विचलन	टी-परीक्षणका मान	0.05	0.01
1	शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापक	30=N	25.26	2.88			
2	शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों की अध्यापिकाएं	30=N	26.10	2.35	1.75	1.98	2.63

## 4. प्रदतों की व्याख्या

परिकल्पना संख्या-1 की पुष्टि के लिए तालिका क्रमांक संख्या 01 में प्रदतों के विश्लेषण के मान प्राप्त करके परिणाम बताएं गए हैं। इस तालिका में शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर को प्रस्तुत किया गया है। कार्य संतुष्टि - तालिका का अवलोकन करने के बाद शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों का मध्यमान 25.26 तथा शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों की अध्यापिकाओं का मध्यमान 26.10 हैं। दोनों ग्रुप की कार्य संतुष्टि का मानक विचलन क्रमशः 2.88 तथा 2.35 हैं। इन प्राप्त मानों के लिए टी-परीक्षण का मान 1.75 आया हैं।

वर्तमान अध्ययन में शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कुल संख्या 120 हैं। जिसके लिए सांख्यिकीय रूप में स्वतंत्रता अंश (60+60-2118 आता हैं। स्वतंत्रता अंश 118 का मान प्राप्त करने के लिए स्वतंत्र अंश 118 का मान टी- परीक्षण तालिका में 120 पर देखते हैं। टेबल के अनुसार टी के मान 0.05 स्तर पर 1.98 तथा 0.01 पर 2.63 आता हैं। प्रदंत विश्लेषण में दिए गए मान 1.75 स्वतंत्र अंश के मानों से कम हैं। अतः शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं हैं। अतः शून्य परिकल्पना को स्वीकृत किया जाता हैं।

### परिकल्पना क्रमांक 02

वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं हैं।

### परिणाम तालिका 02

क्रमांक संख्या	श्रेणी	न्यादर्श	कार्य संतुष्टि			सार्थकता का स्तर एवं परिकल्पना की स्वीकृति /अस्वीकृति	
			मध्यमान	मानक विचलन	टी- परीक्षणका मान	0.05	0.01
1	वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापक	30=N	23.53	4.37			
2	वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापिकाएं	30=N	23.21	3.81	1.75	1.98	2.63

## 5. प्रदतों की व्याख्या

परिकल्पना संख्या-02 की पुष्टि के लिए तालिका क्रमांक संख्या 2 में प्रदतों के विश्लेषण के मान प्राप्त करके परिणाम बताएं गए हैं। इस तालिका में वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर को प्रस्तुत किया गया है। कार्य संतुष्टि - तालिका का अवलोकन करने के बाद वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों का मध्यमान 23.53 तथा वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों की अध्यापिकाओं का मध्यमान 23.21 है। दोनों ग्रुप की कार्य संतुष्टि का मानक विचलन क्रमशः 4.37 तथा 3.81 हैं। इन प्राप्त मानों के लिए टी-परीक्षण का मान 0.43 आया है।

वर्तमान अध्ययन में वित्तविहीन माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापक एवं अध्यापिकाओं की कुल संख्या 120 हैं। जिसके लिए सांख्यिकीय रूप में स्वतंत्रता अंश (60+60-2) 118 आता हैं। स्वतंत्रता अंश 118 का मान प्राप्त करने के लिए स्वतंत्र अंश 118 का मान टी परीक्षण तालिका में 120 पर देखते हैं। टेबल के अनुसार टी के मान 0.05 स्तर पर 1.98 तथा 0.01 पर 2.63 आता है। प्रदंत विश्लेषण में दिए गए मान

0.43 स्वतंत्र अंश के मानों से कम हैं। अतः शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं हैं। अतः शून्य परिकल्पना को स्वीकृत किया जाता है।

## 6. निष्कर्ष

शासकीय सहायता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं हैं। अतः शून्य परिकल्पना को स्वीकृत किया जाता है।

वित्तविहीन मान्यता प्राप्त माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं हैं। अतः शून्य परिकल्पना को स्वीकृत किया जाता है।

परिणाम के आधार पर कहा जा सकता है, कि प्रत्येक श्रेणी के उच्च माध्यमिक विद्यालयों के अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि में सार्थक अंतर नहीं होता है। यद्यपि कार्य संतुष्टि को विभिन्न कारणों जैसे- चिंताग्रस्तता, तनाव, परिवार, समाज, विद्यालय प्रबंधन, विद्यार्थी, स्वास्थ्य, पाठ्यक्रम, सहगामी क्रियाएं आदि भी प्रभावित करते हैं। अतः अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि के लिए इन सभी के साथ समायोजन होना बहुत जरूरी है। विद्यालय के प्रबंधक, शिक्षा में उच्च अधिकारी एवं प्रधानाचार्य तीनों को अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की कार्य संतुष्टि के लिए सतत प्रयास करने चाहिए। क्योंकि वह उन छात्र एवं छात्राओं का विकास करते हैं, जो राष्ट्र के विकास में अहम भूमिका निभाते हैं। अतः छात्र एवं छात्राओं के सम्पूर्ण विकास की जिम्मेदारी अध्यापकों एवं अध्यापिकाओं की होती है।

## REFERENCES

- Chaudhary, Mohan. (2016). Teacher Stress and Job Performance. Delhi: Educational Management.
- Gupta, Monika. (2021). Stress Management Techniques Among Teachers. Delhi: Institute of Educational Development.
- Gupta, Rekha. (2019). Methods of Stress Management for Teachers. Kanpur: Journal of Educational Research.
- Jain, D. K., & Sharma, R. (2024). Examine The Trainee Teachers' Viewpoints Regarding Theater-Based Teaching (TBT). ShodhKosh: Journal of Visual and Performing Arts, 675–690.
- Jain, D. V. K. (2024). Exploring Educator Communities of Practice on YouTube: Enhancing Professional Development and Collaborative Learning. SSRN Electronic Journal. <https://doi.org/10.2139/ssrn.4842557>
- JAIN, D. V. K., & SHARMA, R. (2024). Examine the viewpoints of preschool teachers toward music as pedagogical tools. Swar Sindhu: National Peer-Reviewed/Refereed Journal of Music, 12(01). <https://swarsindhu.pratibhaspandan.org/wp-content/uploads/v12i01a13.pdf>
- Jain, V. K. (2021). The impact of social media on the academic development of school students. Asian Journal of Multidimensional Research, 10(12), 644–648.
- Jain, V. K., & Sharma, R. (2023). LEARNERS'PERCEPTION TOWARDS AUDIO-VISUAL (AV) RESOURCES USED IN LECTURE CLASSES. ShodhKosh: Journal of Visual and Performing Arts, 4(2), 425–434.
- Jain, V. K., & Sharma, R. (2024a). EXAMINE THE VIEWPOINTS OF B.ED. TEACHERS REGARDING THEATER-BASED TEACHING (TBT). ShodhKosh: Journal of Visual and Performing Arts, 5(1). <https://doi.org/10.29121/shodhkosh.v5.i1.2024.980>
- Jain, V. K., & Sharma, R. (2024b). EXAMINE THE VIEWPOINTS OF B.ED. TEACHERS REGARDING THEATER-BASED TEACHING (TBT). ShodhKosh: Journal of Visual and Performing Arts, 5(1). <https://doi.org/10.29121/shodhkosh.v5.i1.2024.980>

- Jain, V. K., Sharma, R., & Sharma, D. (2022). Women Empowerment Through Entrepreneurship (A Case Study of Moradabad Zone of UP, India). Central European Management Journal, 30(4), 469–475.
- Jha, Anil. (2020). Teachers' Mental State and Classroom Management. Patna: Journal of Teaching Research.
- Jha, Rakesh. (2016). Teachers' Psychological Health and Work Performance. Patna: Journal of Educational Management.
- Kumar, Ajay. (2020). Effect of Stress and Anxiety among Secondary School Teachers. Bhopal: Shikshan Sandhya.
- Kumar, Pramod & Mutha, D.N. (2017). Job Satisfaction Scale. Agra: National Psychological Corporation.
- Kumari, Seema. (2019). Impact of Administrative Pressure on Job Satisfaction of Secondary School Teachers. Lucknow: Shiksha Bharati.
- Mishra, Archana. (2021). Teacher Stress in Secondary Schools: Causes and Consequences. Patna: Gyanlok Publication.
- Mishra, Seema. (2020). Importance of Mental Health in Teachers' Job Satisfaction. Lucknow: Educational Research.
- Nair, Shashi. (2018). Teacher Satisfaction and Mental Health. Kolkata: Teaching Science.
- Ranjan, Sanjeev. (2019). Impact of Stress and Anxiety on Teachers' Job Satisfaction: A Study. Bhopal: Education and Society.
- Rathore, Suresh. (2017). Anxiety and Stress among Teachers: A Social and Psychological Perspective. Bhopal: Teaching and Development.
- Sharma, D., & Jain, V. K. (2025). A review of the multidimensional impact of music: Psychological, educational and therapeutic perspectives. Swar Sindhu: National Peer-Reviewed/Refereed Journal of Music, 13(1), 209–215.<http://swarsindhu.pratibha-spandan.org>
- Sharma, D., & Jain, V. K. (2025). TRANSFORMING THROUGH NEP2020: A VISION FOR SKILL-BASED EXPERIENTIAL LEARNING . International Journal of Research -GRANTHAALAYAH, 13(4), 184–193. <https://doi.org/10.29121/granthaalayah.v13.i4.2025.6155>
- Sharma, D., Sharma, S., Jain, V. K., & Sharma, R. (2022). A Study Of The Attitude Of Female And Male Teacher Trainee Towards The Teaching Profession. Journal of Positive School Psychology, 6(11), 798–805.
- Sharma, J., & Sharma, R. (2025). EFFECTIVENESS OF CONCEPT MAPPING ON STUDENTS' ACADEMIC ACHIEVEMENT IN BIOLOGY AT THE SECONDARY SCHOOL LEVEL. International Journal of Research -GRANTHAALAYAH, 13(3), 437–444. <https://doi.org/10.29121/granthaalayah.v13.i3.2025.6035>
- Sharma, J., & Sharma, R. (2025). Examine the effect of self-efficacy on the academic outcomes of music learners. Swar Sindhu: National Peer-Reviewed/Refereed Journal of Music, 13(1), 226–232. <http://swarsindhu.pratibha-spandan.org>
- Sharma, Kavita. (2019). Teachers' Mental Stress and Quality of Education. Jaipur: Educational Science Research.
- Sharma, Ramji. (2018). Teachers' Stress and Its Solutions. Jaipur: Alok Prakashan.
- Sharma, S., Jain, V. K., & Sharma, R. (2025). Virtual Autism: Understanding the Effects of Excessive Screen Exposure on Cognitive and Social Development. Disease and Health: Research Developments Vol. 10, 28–42. <https://doi.org/10.9734/bpi/dhrd/v10/5219>

- Sharma, S., & Sharma, R. (2025). Effect of music therapy on children with autism: A literature review. *Swar Sindhu: A Pratibha Spandan's Journal*, 13(1), 5-18. <http://swarsindhu.pratibha-spandan.org>
- Sharma, S., & Sharma, R. (2025). RISK FACTOR ANALYSIS OF AUTISM IN CHILDREN AGED THREE TO TEN YEARS. *International Journal of Research - GRANTHAALAYAH*, 13(3), 264-274. <https://doi.org/10.29121/granthaalayah.v13.i3.2025.6029>
- Singh, Arun. (2018). Effect of Anxiety on Teacher Job Satisfaction. Kanpur: National Educational Journal.
- Singh, B.L. (2016). Causes of Job Satisfaction and Stress in Teachers. Lucknow: Institute of Educational Development.
- Singh, R., Jain, V. K., & Yadav, S. (2025). ATTITUDE OF SECONDARY SCHOOL TEACHERS TOWARDS INCLUSIVE EDUCATION. *International Journal of Research -GRANTHAALAYAH*, 13(3). <https://doi.org/10.29121/granthaalayah.v13.i3.2025.6037>
- Tripathi, Rajeev. (2015). Effect of Mental Health on Teachers' Work Efficiency. Delhi: Educational Research Journal.
- Verma, Deepak. (2017). Teacher Stress and Its Impact in Secondary Schools. Lucknow: Journal of Teaching Research.
- Verma, M., & Sharma, R. (2021). A brief review on the ancient close eastern culture. *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal*, 11(11), 950-956.
- Verma, M., & Sharma, R. (2021). A review on women's empowerment via women's network learning. *Asian Journal of Multidimensional Research*, 10(12), 604-610.
- Verma, M., & Sharma, R. (2021). Education and youth crime: a review of the empirical literature. *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal*, 11(12), 581-586.
- Verma, Sunita. (2017). Job Satisfaction and Mental Health of Teachers. Delhi: Prakashan Grah.
- Yadav, Priya. (2018). Workplace Stress and Its Management Strategies. Jaipur: Educational Science.