

CONTENTS

INDEX

TITLE	Page(s)
WORKPLACE ENVIRONMENT AND ITS IMPACT ON ORGANISATIONAL PERFORMANCE IN PUBLIC SECTOR ORGANISATIONS Dr. Amit kr. Jain, Dr. J.K Sharma	02
SERVICE QUALITY ASSESSMENT IN SELECTED HOSPITALS WITH SPECIAL REFERENCE TO KURUKSHETRA DISTRICT IN HARYANA Dr. Ranjeet Verma, Parmod Kumar Singhal, Mr. Sunil Kumar	23
PERSPECTIVE ON VALUE ORIENTED TEACHER EDUCATION IN INDIA Dr. Poonam Singh Kharwar	37
THE ROLE OF ICT IN HIGHER EDUCATION FOR THE 21ST CENTURY: ICT AS A CHANGE AGENT FOR EDUCATION Dr. Shivpal Singh, Mr.Rakesh Kumar Keshari	48
<p>पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन प्रो० बी० सी० दुबे ,वर्षा पन्त</p>	61
<p>स्नातक स्तर के ग्रामीण व शहरी विद्यार्थियों के सामाजिक कौशल समस्यात्मक व्यवहार का अध्ययन प्रो० भावेश चन्द्र दुबे , सोनम</p>	72

“पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन”

* प्रो० बी० सी० दुबे

शिक्षा संकाय अध्यक्ष, स्वामी विवेकानन्द सुभारती विश्वविद्यालय, मेरठ।

** वर्षा पन्त

एम० फिल० (शिक्षा शास्त्र) छात्रा,
शिक्षा संकाय, स्वामी विवेकानन्द सुभारती विश्वविद्यालय, मेरठ।

सारांश

आशा और निराशा के मध्य सांसारिक जीव अपने जीवन के सफर के पुराने पड़ावों को छोड़ते हुए, नए पड़ावों के साथ दिन-प्रतिदिन आगे बढ़ते चले जा रहे हैं। मनुश्य के जन्म से लेकर मृत्यु तक बहुत सारी परिस्थितियाँ ऐसी होती है, जिसमें मनुश्य की कोई भी भूमिका नहीं होती है तथा मनुश्य अपनी परिस्थितियों से समायोजन कर अपने जीवन को आगे बढ़ाता जाता हैं। ऐसी ही परिस्थिति एक मनुश्य के जन्म लेने की है, जिसमें उसकी कोई भूमिका नहीं होती। कोई पहाड़ी क्षेत्र में, तो कोई मैदानी क्षेत्र में जन्म ले सकता हैं। सर्वविदित है कि वातावरण के समय ही मनुश्य के व्यक्तित्व के व्यक्तित्व का विकास होता हैं। मनुश्य को जिस प्रकार का वातावरण मिलता है, मनुश्य का व्यक्तित्व भी उसी ढांचे में ढलता जाता हैं। जिसमें सबसे अंहम प्रश्न है कि क्या पहाड़ी व मैदानी क्षेत्रों का वातावरण एक ही हैं ? क्या पहाड़ी व मैदानी क्षेत्रों के व्यक्तियों का व्यक्तित्व विकास एक समान होता हैं ? इन्हीं प्रश्नों के उत्तर की तलाश में अध्ययनकर्त्ती ने प्रस्तुत समस्या का चयन किया हैं। जिसके माध्यम से व्यक्तित्व के कुछ कारकों के मध्य पहाड़ी व मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले विद्यार्थियों के व्यक्तित्व में कहीं विभिन्नता पाई गई है, तो कहीं समानता पाई गई है, जो प्रपत्र के माध्यम से प्रस्तुत किया जा रहा हैं।

प्रस्तावना :-

मानव जीवन में शिक्षा की महत्वपूर्ण भूमिका हैं। उसके व्यवहार में परिमार्जन लाने का कार्य शिक्षा ही करती हैं। शिक्षा द्वारा ही व्यक्ति के शारीरिक, मानसिक, समाजिक, नैतिक, चारित्रिक, संवेगात्मक तथा अध्यात्मिक शक्तियों का विकास होता है और व्यक्ति का व्यक्तित्व सदृढ़ बनता जाता हैं। शिक्षा के माध्यम से व्यक्ति अपनी दैनिक समस्याओं का समाधान करता है, जीवन को आनन्दमय बनाता है तथा जनकल्याण के कार्यों की ओर प्रवृत्त होता हैं। इस प्रकार शिक्षा के माध्यम से व्यक्ति समाज व राष्ट्र का एक सुयोग्य, कर्तव्य निष्ठ व सजग नागरिक भी बनाता हैं। शिक्षा के मानव जीवन के लिए इतना महत्वपूर्ण होने के कारण ही आज शिक्षा की सार्वभौमिकता पर बल दिया जा रहा हैं। पूरे देश में सर्व शिक्षा अभियान चलाया जा रहा हैं।

आज शिक्षा को जन्मसिद्ध अधिकार माना जा रहा हैं। शिक्षा की विषाल महत्ता व उपयोगिता के कारण ही संविधान में शिक्षा को एक मौलिक अधिकार के रूप में निर्दिष्ट किया गया हैं। आज शिक्षा के प्रचार व प्रसार में तेजी आ रही है, इस कारण हर राज्य व क्रेन्द्र अपने-अपने स्तर पर शिक्षा के विकास के लिए कार्य कर रहे हैं। जिससे की आने वाली पीढ़ी को संस्कृति व ज्ञान के स्थानान्तरण के साथ ही एक कुशल नागरिक बनाया जा सके, जिससे हमारा देश विकासशील देश से विकसित देश बन जाए।

हमारे देश में हर जगह परिस्थिति व वातावरण समान नहीं हैं। कहीं पहाड़ है, तो कहीं मैदान हैं। इस प्रकार देश काल परिस्थिति के अनुसार स्थान विशेष की समाजिक आवश्यकताओं में अन्तर पाया जाता है तथा उसी के अनुरूप शिक्षा की व्यवस्था की जाती हैं। जिस प्रकार की शिक्षा बालकों को प्रदान की जाती है, बालकों का व्यक्तित्व भी उसी प्रकार विकसित होता हैं। वातावरण विशेष का प्रभाव भी मनुष्य के व्यक्तित्व पर पड़ता हैं। व्यक्तित्व वह है, जो व्यक्ति के व्यवहार, अभिरुचि, शारीरिक रचना, बौद्धिक स्तर, चरित्र तथा इसी प्रकार से स्पष्ट लक्षणों से मिलकर बनता हैं। इस प्रकार व्यक्तित्व शब्द से सम्पूर्ण व्यक्ति का आभास होता हैं। इसी आधार पर हम अनेक व्यक्तियों को हंसमुख, आकर्षक, प्रभावशाली, डरपोक आदि मान लेते हैं। हमारी इस प्रकार की धारणाएँ एक दिन में ही नहीं बनती है, अपितु भिन्न-भिन्न परिस्थितियों में व्यक्ति के व्यवहार को देखने और समझने के बाद बनती हैं।

प्रत्येक व्यक्ति का व्यक्तित्व होता है, जो अन्य किसी भी व्यक्ति से भिन्न तथा विषिष्ट होता है। यह देखा जाता है कि व्यक्ति वातावरण में निरन्तर समायोजित होने का प्रयास करता है, परिवर्तनशील वातावरण में अपने आपको परिवर्तित करता है, समायोजन करता है, और परिस्थितियों का मुकाबला करते हुए आगे बढ़ने की चेष्टा करता है। व्यक्ति अपनी परिस्थिति के साथ जितना समायोजित होता जाता है, उसका व्यक्तित्व उतना ही विकसित होता जाता है।

एडरेड, डी (1959) ने अपना षोध अध्ययन व्यक्तित्व व षैक्षिक उपलब्धि के मध्य किया। उन्होंने निश्कर्ष में यह पाया कि व्यक्तित्व व षैक्षिक उपलब्धि के बीच धनात्मक सह-सम्बन्ध होता है।

मनराल, जे० बी० एस० (1985) ने कुमाँँ विष्वविद्यालय तथा गढ़वाल विष्वविद्यालय के विद्यार्थियों के अनुषासनिक व्यवहार का सृजनात्मकता और व्यक्तित्व से सम्बन्ध का अध्ययन किया। षोध अध्ययन के आधार पर यह परिणाम निकला कि व्यक्तित्व कारक अनुषासनिक व्यवहार से सम्बन्धित होते हैं।

अध्ययन की आवश्यकता—

पृथ्वी अपनी भौगोलिक रचना के अनुसार कहीं मैदान में विभाजित है, तो कहीं पहाड़ी क्षेत्रों में। इस प्रकार यह वातावरणीय परिस्थितियाँ व जलवायु मैदानी व पहाड़ी क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के जीवन पर प्रत्यक्ष रूप से प्रभाव डालती हैं। पहाड़ में रहने वाले लोगों का रहन-सहन, खान-पान, परम्पराएं, रीति-रिवाज अलग होता है व मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले लोगों का अलग होता है। पहाड़ी क्षेत्रों पर मौसम का सीधा प्रभाव पहाड़ी क्षेत्रों में रहने वाले लोगों की कार्यशीलता पर भी पड़ता है। संसाधनों का वहां अभाव ही रहता है, साथ ही साथ षिक्षा व मनोरंजन व साधनों में भी कमी परिलक्षित होती है। मैदानी क्षेत्रों में सुख-सुविधाओं का आधिक्य होता है, षिक्षा व मनोरंजन के साधनों की प्रचुरता होती है। इस प्रकार यह देखा जाता है, कि पहाड़ी व मैदानी क्षेत्रों में काफी अन्तर होता है। ये अन्तर पर्यावरणीय भी होता है व संसाधनों की सुविधाओं में भी दृष्टिगोचर होता है। क्या वास्तव में पहाड़ी व मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले व्यक्तियों के व्यक्तित्व पर वातावरण का प्रभाव पड़ता है। इसी समस्या के निदान के लिए शोधकर्त्ती के द्वारा प्रस्तुत समस्या पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व के तुलनात्मक अध्ययन को चयनित किया है।

अध्ययन की समस्या—

“पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन”

अध्ययन के उद्देश्य—

1— पहाड़ी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

2— मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

3—पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

परिकल्पनाएँ—

1— पहाड़ी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व में कोई सार्थक अन्तर नहीं होगा।

2— मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व में कोई सार्थक अन्तर नहीं होगा।

3— पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व में कोई सार्थक अन्तर नहीं होगा।

शोध परिसीमन—

प्रस्तुत अध्ययन मेरठ जनपद व नैनीताल जनपद तक सीमित रहा। प्रस्तुत अध्ययन में स्नातक स्तर विद्यार्थियों को ही सम्मिलित किया गया।

शोध विधि :-

प्रस्तुत अध्ययन में सर्वेक्षण के विप्लेषणात्मक विधि के चरणों का अनुसरण किया गया।

शोध अभिकल्प :-

प्रस्तुत अध्ययन में दो स्थायी समूह अभिकल्पों की क्रिया विधि का अनुसरण किया गया।

शोध उपकरण :-

प्रस्तुत अध्ययन में महेश भार्गो द्वारा निर्मित प्रमाणित व्यक्तित्व कारक अनुसूचि उपकरण का उपयोग किया गया।

जनसंख्या व न्यादर्ष :-

कुमाऊँ विश्वविद्यालय, नैनीताल व चौधरी चरण सिंह विश्वविद्यालय, मेरठ में अध्ययनरत स्नातक स्तर विद्यार्थियों को इस अध्ययन की जनसंख्या मानते हुए स्तरीकृत विधि से चयनित कर, प्रत्येक विश्वविद्यालयों से 50 छात्र व 50 छात्राएँ को लिया गया। इस प्रकार न्यादर्ष आकार 200 रहा।

विश्लेषण व विवेचन:-

सारणी न०-1

पहाड़ी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

व्यक्तित्व	लिंग	औसत मान	प्रमाणिक विचलन	टी-परीक्षण T	सार्थकता अन्तर परिणाम
सक्रिय-निष्क्रिय	छात्र	15.54	2.26	1.36	नहीं है।
	छात्राएँ	15.02	1.69		
उत्साही-अनुत्साही	छात्र	15.28	1.96	1.13	नहीं है।
	छात्राएँ	14.86	1.91		
अक्रामक-विनम्र	छात्र	14.88	2.47	1.95	नहीं है।
	छात्राएँ	13.96	2.40		
शंकाल-विश्रवासी	छात्र	16.88	1.84	2.59	है।
	छात्राएँ	15.92	2.05		
अवसादी-अवसादमुक्त	छात्र	14.26	2.34	0.39	नहीं है।
	छात्राएँ	14.44	2.47		

भावात्मक अस्थिरता—	छात्र	17.02	2.13	2.68	है।
भावात्मक स्थिरता	छात्राएँ	15.92	2.05		

df – 98

.05– 1.98

उपरोक्त सारणी में उद्देश्य न.1 व परिकल्पना न.1 की पुष्टि के लिए पहाड़ी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन करते हुए अन्तर की सार्थकता ज्ञात की गई है। जिसमें पहाड़ी छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व के प्रत्येक कारक सक्रिय–निष्क्रिय, उत्साही–अनुत्साही, अक्रामक–विनम्र, शंकालु–विष्वासी, अवसादी–अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता–भावात्मक स्थिरता आदि का तुलनात्मक विप्लेषण किया गया है।

उपरोक्त विप्लेषणात्मक सारणी के विवेचन के आधार पर विदित होता है कि पहाड़ी छात्र व पहाड़ी छात्राओं के कारक सक्रिय–निष्क्रिय, उत्साही–अनुत्साही, अक्रामक–विनम्र तथा अवसादी–अवसादमुक्त पर प्राप्त प्राप्ताकों के औसत मानों के मध्य प्राप्त किए टी–परीक्षण का मान क्रमशः 1.36, 1.13, 1.95, 0.39 प्राप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से कम हैं। अतः कारक सक्रिय–निष्क्रिय, उत्साही–अनुत्साही, अक्रामक–विनम्र, अवसादी–अवसादमुक्त पर पहाड़ी छात्र व छात्राओं में सार्थक अन्तर नहीं पाया गया।

इसी प्रकार पहाड़ी छात्रों व पहाड़ी छात्राओं के कारक शंकालु–विष्वासी तथा भावात्मक अस्थिरता–भावात्मक स्थिरता पर प्राप्त प्राप्ताकों औसत मानों के मध्य किए गए टी–परीक्षण का मान क्रमशः 2.59 तथा 2.68 प्रप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 के सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से अधिक पाया गया। अतः व्यक्तित्व कारक शंकालु–विष्वासी, भावात्मक अस्थिरता–भावात्मक स्थिरता पर पहाड़ी छात्र व छात्राओं में सार्थक अन्तर पाया गया।

सारणी न०–2

मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

व्यक्तित्व कारक	लिंग	औसत मान	प्रमाणिक विचलन	टी-परीक्षण	सार्थक अन्तर परिणाम
सक्रिय-निष्क्रिय	छात्र	13.68	3.18	1.66	नहीं है।
	छात्राएँ	14.86	3.97		
उत्साही-अनुत्साही	छात्र	12.8	3.91	1.28	नहीं है।
	छात्राएँ	13.84	3.94		
अक्रामक-विनम्र	छात्र	11.72	4.29	0.76	नहीं है।
	छात्राएँ	12.36	4.20		
शंकाल-विश्वासी	छात्र	10.5	5.24	0.47	नहीं है।
	छात्राएँ	10.02	5.09		
अवसादी- अवसादमुक्त	छात्र	9.18	4.85	0.42	नहीं है।
	छात्राएँ	8.76	5.27		
भावात्मकअस्थिरता- भावात्मकस्थिरता	छात्र	11.82	4.33	1.22	नहीं है।
	छात्राएँ	12.8	3.69		

df – 98

.05– 1.98

उपरोक्त सारणी में उद्देश्य न. 2 व परिकल्पना न. 2 की पुष्टि के लिए मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन करते हुए अन्तर की सार्थकता ज्ञात की गई है। जिसमें मैदानी छात्र व छात्राओं के व्यक्तित्व के प्रत्येक कारक सक्रिय-निष्क्रिय, उत्साही-अनुत्साही, अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विश्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता आदि का तुलनात्मक विप्लेषण किया गया है।

उपरोक्त विप्लेषणात्मक सारणी के विवेचन द्वारा विदित होता है कि मैदानी छात्र व मैदानी छात्राओं के कारक सक्रिय-निष्क्रिय, उत्साही-अनुत्साही, अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विष्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता पर प्राप्त प्राप्ताकों के औसत मानों के मध्य प्राप्त किए गए टी-परीक्षण का मान क्रमशः 1.66, 1.28, 0.76, 0.47, 0.42, 1.22 प्राप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से कम हैं। अतः व्यक्तित्व के प्रत्येक कारक सक्रिय-निष्क्रिय, उत्साही-अनुत्साही, अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विष्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता पर पहाड़ी छात्र व छात्राओं में सार्थक अन्तर नहीं पाया गया।

सारणी न०-3

पहाड़ी तथा मैदानी क्षेत्रों में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन।

पहाड़ी	मैदानी							
	व्यक्तित्व	लिंग	औसतमान	प्रमाणिक विचलन	औसतमान	प्रमाणिक विचलन	टी-परीक्षण	सार्थक अन्तर परिणाम
सक्रिय-निष्क्रिय	छात्र		15.54	2.26	13.68	3.18		
	छात्राएँ		15.02	1.69	14.86	3.97	×× 0.4	नहीं है
उत्साही-अनुत्साही	छात्र		15.28	1.96	12.8	3.91	× 1.13	नहीं है।
	छात्राएँ		14.86	1.91	13.84	3.94	×× 1.67	नहीं है।

अक्रामक-विनम्र	छात्र	14.88	2.47	11.72	4.29		
	छात्राएँ	13.96	2.40	12.36	4.20	×× 2.38	है।
शंकालु-विश्वासी	छात्र	16.88	1.84	10.5	5.24	× 8.28	है।
	छात्राएँ	15.92	2.05	10.02	5.09	×× 7.76	है।
अवसादी-अवसादमुक्त	छात्र	14.26	2.34	9.18	4.85		है।
	छात्राएँ	14.44	2.47	8.76	5.27		है।
भावात्मक अस्थिरता- भावात्मक स्थिरता	छात्र	17.02	2.13	11.82	4.33		है।
	छात्राएँ	15.92	2.05	12.8	3.69		है।

df – 98 . 05 – 1.98

उपरोक्त सारणी में उद्देश्य न.3 व परिकल्पना न.3 की पुष्टि के लिए पहाड़ी व मैदानी क्षेत्र में निवास करने वाले स्नातक स्तर विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का तुलनात्मक अध्ययन करते हुए अन्तर की सार्थकता ज्ञात की गई है। जिसमें दोनों समूहों के व्यक्तित्व के प्रत्येक कारक सक्रिय-निष्क्रिय, उत्साही-अनुत्साही, अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विश्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता के आदि का तुलनात्मक विप्लेषण किया गया है। दोनों समूहों के औसत मानों के मध्य किए गए टी-परीक्षण को निम्नलिखित चिन्हों से दर्शाया गया है।

× पहाड़ी छात्र व मैदानी छात्र

×× पहाड़ी छात्राएँ व मैदानी छात्राएँ

उपरोक्त विप्लेषणात्मक सारणी के चिन्हों के द्वारा दर्शाये गए आँकड़ों के आधार पर विदित होता है कि पहाड़ी छात्रों व मैदानी छात्रों के सभी व्यक्तित्व कारक सक्रिय-निष्क्रिय, उत्साही-अनुत्साही, अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विष्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त, भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता पर प्राप्त प्राप्ताकों के औसत मानों के मध्य प्राप्त किए टी-परीक्षण का मान क्रमशः 3.44, 4.13, 4.57, 8.28, 6.77 तथा 7.76 प्राप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से अधिक हैं। अतः पहाड़ी तथा मैदानी छात्रों के व्यक्तित्व के प्रत्येक कारकों के मध्यमानों में सार्थक अन्तर पाया गया।

इसी प्रकार पहाड़ी छात्राओं व मैदानी छात्राओं के कारक सक्रिय-निष्क्रिय तथा उत्साही-अनुत्साही पर प्राप्त प्राप्ताकों के औसत मानों के मध्य प्राप्त किए गए टी-परीक्षण का मान क्रमशः 0.4 तथा 1.67 प्राप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से कम हैं। इनके मध्यमानों में सार्थक अन्तर नहीं पाया गया।

पहाड़ी छात्राओं व मैदानी छात्राओं के कारक अक्रामक-विनम्र, शंकालु-विष्वासी, अवसादी-अवसादमुक्त तथा भावात्मक अस्थिरता-भावात्मक स्थिरता पर प्राप्त प्राप्ताकों के औसत मानों के मध्य प्राप्त किए गए टी-परीक्षण का मान क्रमशः 2.38, 7.76, 7.01 तथा 5.28 प्राप्त हुआ। जो स्वतन्त्रता के अंश 98 सार्थकता स्तर .05 के सारणी मान 1.98 से अधिक पाया गया। अतः इन कारकों के मध्यमानों के मध्य सार्थक अन्तर नहीं पाया गया।

निष्कर्ष :- तथ्यों का विप्लेषण करने के लिए पहाड़ी तथा मैदानी विद्यार्थियों के मध्य व्यक्तित्व के आधार पर अन्तर देखा गया तथा इनके मध्य अन्तर की सार्थकता की गणना की गयी। अन्तर की सार्थकता की गणना करने पर यह पाया गया कि पहाड़ी व मैदानी क्षेत्र में रहने वाले स्नातक स्तर छात्रों के व्यक्तित्व के उत्साही-अनुत्साही तथा अक्रामक-विनम्र कारकों का छोड़कर व्यक्तित्व के किसी अन्य कारकों में अन्तर नहीं है। यह भी दृष्टिगोचर हो रहा है कि पहाड़ी क्षेत्रों में रहने वाले स्नातक स्तर छात्र मैदानी क्षेत्रों में रहने वाले छात्रों से ज्यादा उत्साही होने के साथ-साथ ज्यादा अक्रामक भी हैं। इसी प्रकार पहाड़ी छात्राओं तथा मैदानी छात्राओं के व्यक्तित्व में भी अन्तर दृष्टिगोचर हो रहा है। सक्रिय-निष्क्रिय तथा उत्साही-अनुत्साही कारकों के अलावा पहाड़ी छात्राओं तथा मैदानी छात्राओं के किसी भी अन्य व्यक्तित्व कारकों में अन्तर नहीं है। पहाड़ी छात्राएँ, मैदानी छात्राओं से ज्यादा सक्रिय व उत्साही हैं। इसका मुख्य कारण यह हो सकता है कि पहाड़ी क्षेत्रों में वातावरण सदैव सर्द व प्रतिकूल होता है। पहाड़ों की विपरीत परिस्थितियों में लगातार अनुकूलन व संघर्ष करते-करते वहाँ के छात्रों में उत्साह का संचार होने लगता है। लेकिन विशम परिस्थितियों का सामना करते हुए पहाड़ी छात्रों में

अक्रामकता भी प्रवेश कर जाती है तथा इसके विपरीत पहाड़ी छात्राओं में और भी सक्रियता आ जाती हैं।

शैक्षिक निहितार्थ :-

1-स्नातक स्तर विद्यार्थियों को समय-समय पर निर्देशन और परामर्ष प्रदान किया जाए।

2-स्नातक स्तर विद्यार्थियों के साथ मैत्रीपूर्ण, दया व सहानुभूति पूर्ण व्यवहार करना चाहिए।

3-प्रत्येक व्यक्ति की अपनी व्यक्तिगत विशेषताएँ होती हैं, इन व्यक्तिगत विशेषताओं के आधार पर ही एक व्यक्ति दूसरे व्यक्ति से भिन्न होता है, अध्यापकों को इन व्यक्तिगत विशेषताओं के आधार पर स्नातक स्तर विद्यार्थियों के लिए भिन्न कार्यक्रमों का आयोजन कराना चाहिए।

4-स्नातक स्तर विद्यार्थियों के अन्दर सहनशीलता, सहयोग व मैत्रीपूर्ण जैसे गुणों को बढ़ावा देना चाहिए, इन गुणों के समाहित होने पर ही वे उच्च व्यक्तित्व को प्राप्त कर सकते हैं।

5- अध्यापकों को स्नातक स्तर विद्यार्थियों के प्रति निष्पक्ष होना चाहिए और उनके प्रति साकारात्मक सोच रखनी चाहिए।

6-ऐसे स्नातक स्तर विद्यार्थी जिनमें ऐसे नाकारात्मक व्यक्तित्व कारक ज्यादा प्रबल हो जो उन्हें किसी परिस्थिति में अनुकूलन बाधा उत्पन्न करते हो, को सुधारने के लिए विशेष कार्यक्रमों एवं ऐसी परिस्थितियों का आयोजन करें, जिसमें भाग लेकर वो हर प्रकार की प्रतिकूल परिस्थितियों का सामना कर सकें।

सन्दर्भ ग्रन्थ सूची :-

- लाल, रमन बिहारी (2009-2010) शिक्षा मनोविज्ञान, मेरठ, रस्तोगी पब्लिकेशनस
- भटनागर, सुरेश (2010) शिक्षा मनोविज्ञान मेरठ, आर० लाल बुक डिपो
- भार्गव, मेहरा (2010), आधुनिक मनोवैज्ञानिक, आगरा एच० पी० भार्गव बुक हाऊस
- सिंह अरूण कुमार एवं सिंह, आषीष कुमार (2010) प्रतियोगिता मनोविज्ञान दिल्ली, मोतीलाल बनारसीदास
- कपिल, एच के (2010), सांख्यिकी के मूल तत्व, आगरा : विनोद मन्दिर पुस्तक