

आधुनिक समय में उपयोग की जाने वाली शिक्षण पद्धतियों का अध्ययन

¹पूनम लता मिह्ता, अनुसंधान विद्वान, शिक्षा विभाग, बुंदेलखंड विश्वविद्यालय, झाँसी (उत्तर प्रदेश)

²डॉ बट्टी प्रशाद गुप्ता, अनुसंधान पर्यवेक्षक, वयख्याता (शिक्षा विभाग), बुंदेलखंड विश्वविद्यालय, झाँसी (उत्तर प्रदेश)

अध्यापक के कंधे पर ही विद्यालय एवं विद्यार्थी का उत्थान या पतन निर्भर करता है, विद्यालय का पतन भी हो सकता है, यदि अध्यापक शिथिल हो तो, परन्तु यदि वह स्फूर्तिपूर्ण है, तो वह विद्यार्थियों का शारीरिक, मानसिक और संवेगात्मक विकास कर सकता है। यह बालकों को पशुवृत्ति से निकालकर मानवीय प्रकृति की ओर उन्मुख करता है। शिक्षक बालकों के सीधे सम्पर्क में रहते हैं। अतः वे सबसे अधिक बालकों के आचरण व व्यवहार को प्रभावित करते हैं। शिक्षक अपना संपूर्ण जीवन शिक्षा के क्षेत्र को समर्पित कर देते हैं। उनके जीवन का मुख्य उद्देश्य विद्यार्थियों को उच्च कोटि की शिक्षा प्रदान करना होता है एवं अपने ज्ञान रुपी प्रकाश से अपने शिष्यों के अंधकारमय जीवन को आलोकित करते हैं। शिक्षकों की भाषा बहुत ही कोमल एवं लुहावनी होती है, अपनी इसी विशेषता के कारण ही वे विद्यार्थियों का ध्यान अपनी ओर आकर्षित कर लेते हैं और उबाऊ पाठ्यक्रम को भी रोचक बना देते हैं। यदि शिक्षकों का दृष्टिकोण मनोवैज्ञानिक नहीं है तो वे अपने विद्यार्थियों के मनोभाव को नहीं समझ सकते, फलस्वरूप उन्हें शिक्षण कार्य करने में कठिनाई महसूस होगी इसलिए शिक्षकों को मनोवैज्ञानिक तौर पर बहुत ही निपुण होना चाहिए, क्योंकि यदि वे इस विधि में निपुण हैं, तो वे अपने विद्यार्थियों की शिक्षण संबंधी बहुत सी परेशानियों को बहुत ही सुगुमता से हल कर लेंगे।

1. प्रस्तावना

शिक्षा मानव के सर्वांगीण विकास की जननी है। मानव की आंतरिक शक्तियों का विकास शिक्षा से ही सम्भव है। जीवन में शिक्षा का वही महत्व है, जो पेड़ पौधे के लिए कृषि का होता है। शिक्षा के बिना मानव जीवन का कोई मूल्य नहीं है, शिक्षा के सहारे ही मनुष्य अपने पैरों पर खड़ा होता है। यदि मानव के जीवन में शिक्षा न हो, तो वह बिल्कुल पशु तुल्य ही है। प्राचीन समय से आज तक शिक्षा, मानव एवं समाज के विकास का महत्वपूर्ण साधन रही है। शिक्षा मानव को इस योग्य बनाती है, कि वह अपने निर्णय उचित ढंग से ले सकें। शिक्षा के माध्यम से व्यक्ति पशुवत प्रवृत्ति के ऊपर उठकर मानव बनता है और अपना उचित विकास करता है।

2. शिक्षकों द्वारा अपनाई गई आधुनिक पद्धतियाँ

आज का युग आधुनिक युग है, जिससे शिक्षा जगत भी अछूता नहीं है। आज शिक्षक अपने अध्यापन कार्य को करने के लिए आधुनिक पद्धतियों का प्रयोग बखूबी रूप से कर रहे हैं और इसकी आवश्यकता भी है।

आधुनिक पद्धतियों के माध्यम से ही एक शिक्षक होनहार विद्यार्थियों को जन्म दे सकता है क्योंकि इन पद्धतियों के सहारे ही विद्यार्थियों को नए नए अविष्कारों एवं शिक्षा के क्षेत्र में आये नवीन आयामों से यथासमय अवगत कराया जा सकता है और विद्यार्थियों के ज्ञान को विस्तृत रूप प्राप्त होता है।

2.1 आधुनिक पद्धतियों के प्रकार

आधुनिक पद्धतियों के बहुत से प्रकार होते हैं परन्तु कुछ प्रकार ऐसे हैं जिनका प्रयोग शिक्षक अपने अध्यापन कार्य हेतु करते हैं, उनकी सूची निम्नवत् है—

स्पीकर	ऑन लाइन स्ट्रीमिंग वीडियो	इंटरैक्टिव वाइटबोर्ड
वीज्वलाईजर	प्रतिक्रिया पद्धति	सी डी.
प्रोजेक्टर	शिक्षाप्रद साफ्टवेयर, आदि।	

2.2 आधुनिक पद्धतियों की विशेषताएँ

शिक्षकों द्वारा प्रयोग में लाई जाने वाली आधुनिक पद्धतियों से विद्यार्थियों के सीखने की प्रक्रिया में बढ़ोत्तरी होती है एवं इस पद्धति के द्वारा उनका विकास भी तीव्र गति से होता है। इंटरनेट के जरिए इन सभी पद्धतियों को आसानी से उपलब्ध कराया

जा सकता है। इस पद्धति के द्वारा विद्यार्थी घर पर बैठकर भी अपनी सभी शंकाओं को आसानी से दूर कर सकता है, यह सब वीडियो कोनफ्रेंसिंग और लाईव चैट के द्वारा सम्भव है।

वैज्ञानिक दृष्टिकोण से भी यह बात सिद्ध हुई है कि बच्चे किताबी ज्ञान एवं श्याम्पट्ट की तुलना में चित्र एवं दृश्य सामग्री द्वारा जल्दी सीखते हैं। एक चित्र 1000 शब्द के बराबर होता है और एक वीडियो 1000 चित्रों के बराबर होती है इसलिए हम कह सकते हैं कि आधुनिक पद्धतियों की सहायता से विद्यार्थियों को आसानी से उचित ज्ञान कराया जा सकता है। शिक्षकों द्वारा प्रयोग में लाई जाने वाली आधुनिक पद्धति बहुत ही आकर्षित एवं प्रेरणादायक होती है। कुछ प्रसंग ऐसे होते हैं जिन्हें शिक्षक ठीक प्रकार से नहीं समझा पाता परन्तु आधुनिक पद्धतियों के माध्यम से शिक्षक उस दुविधा से बाहर निकल सकते हैं। अतः यह कहा जा सकता है कि आधुनिक पद्धतियों के द्वारा शिक्षकों की कार्य संतुष्टि प्रभावित होती है एवं इसका सकारात्मक प्रभाव शिक्षकों पर पड़ता है।

3. आधुनिक पद्धति के सकारात्मक प्रभाव

शिक्षा में तकनीक का प्रयोग, शिक्षा प्रक्रिया में परिवर्तन लाने हेतु हुआ है और इसके सकारात्मक प्रभाव भी हमें देखने को मिलते हैं। आज का युग आधुनिक युग कहा जाता है और इस आधुनिक युग की देन है कम्प्यूटर अर्थात् आज के युग को कम्प्यूटर का युग भी कहा जाता है। कम्प्यूटर का प्रयोग बहुत ही व्यापक रूप से हो रहा है। कम्प्यूटर ने पूरी दुनिया को सूक्ष्म रूप प्रदान किया है इसके प्रयोग में समय, धन एवं शक्ति का प्रयोग भी न के बराबर होता है अर्थात् यह एक मितव्ययी आविष्कार है। कम्प्यूटर बहुत ही तीव्र गति से कार्य करता है। इसमें लाखों की संख्याओं में सूचनाएँ उपलब्ध होती हैं। सन् 1946 के बाद में कम्प्यूटर का विकास होना शुरू हुआ और इसके विकास की प्रक्रिया आज भी चल रही है। आज कम्प्यूटर एक बहुत ही महत्वपूर्ण माध्यम बन गया है जिसके जरिये शिक्षण कार्य करना बहुत ही सरल हो गया है। शिक्षा में तकनीक के प्रयोग से बहुत से लाभ हुए हैं इसका प्रत्यक्ष प्रमाण है शिष्यों

की पढ़ने के प्रति उत्सुकता अक्सर यह देख गया है कि छात्र किताबी ज्ञान को अधिक ध्यान से नहीं पढ़ता परन्तु उसी पाठ को जिसमें उसका मन नहीं लग रहा था कम्प्यूटर की मदद से समझाया जाये तो छात्र अधिक उत्सुकता के साथ उसे पढ़ते हैं इसका असर शिक्षकों की कार्य संतुष्टि पर भी पड़ता है क्योंकि जब छात्र पढ़ने में अपना मन लगाते हैं तो इसका सीधा प्रभाव शिक्षकों पर पड़ता है क्योंकि शिक्षक की जिम्मेदारी होती है कि वह अपने शिष्यों को अच्छा ज्ञान प्रदान करे एवं छात्र उस ज्ञान को ग्रहण कर अच्छे नतीजों शिक्षकों को प्रदान करें। यदि छात्र अच्छे नतीजों के साथ उत्तीर्ण होता है एवं अपने भावी जीवन के लिए पूर्ण रूप से तैयार हो जाता है तो सबसे अधिक खुशी एवं संतुष्टि उस शिक्षक को होती है जो उसे शिक्षा प्रदान कर रहा है। आधुनिक तकनीक की मदद से शिक्षा अत्यधिक प्रभावित हो रही है एवं इसके सकारात्मक प्रभाव देखने को मिल रहे हैं।

इसके प्रयोग से दूरवर्ती-अधिगम को भी बढ़ावा मिला है। आधुनिक तकनीक की मदद से शिक्षा के क्षेत्र में परेशानियों एवं आई जटिलताओं को सरल एवं सुगम बनाया गया है। शिक्षक कक्षा शिक्षण के लिए कम्प्यूटर का प्रयोग कर रहे हैं एवं उनकी यही कोशिश रहती है कि वह अच्छे से अच्छा ज्ञान एवं जानकारी छात्रों तक पहुँचा सके प्राचीन काल के समय में अर्थात् जब तकनीक का विकास नहीं हुआ था। जब छात्रों के परीक्षाफल को तैयार करने में अधिक समय व्यय होता था परन्तु अब तकनीक की मदद से परीक्षाफलों को शीघ्र बना लिया जाता है। आधुनिक तकनीक की मदद छात्रों एवं शिक्षकों दोनों को उपयोगी प्रेरणा प्राप्त होती है आज यह तकनीकें मितव्ययी हैं एवं हर व्यक्ति बड़ी ही सरलता से इसका उपयोग कर सकता है। इन तकनीकों की मदद से शिक्षक अपने ज्ञान के क्षेत्र को बढ़ा सकता है उसे अपने शिक्षकों तक पहुँचा सकता है। आधुनिक तकनीकों की मदद से छात्रों का दिशा-निर्देशन ठीक प्रकार से किया जा सकता है क्योंकि अध्ययनों से पता चला है कि छात्र सुनने की उपेक्षा देखकर अधिक सीखते हैं और कम्प्यूटर की मदद से छात्र अपने विषय से संबंधित जानकारी जुटाकर उसे पढ़ सकते हैं एवं उससे संबंधित चलचित्र भी वे कम्प्यूटर पर देख सकते हैं वर्तमान समय में इंटरनेट कनेक्शनों की कुल संख्या 46 करोड़ 21 लाख 24 हजार 989 है।

4. निष्कर्ष

निष्कर्ष रूप में यह कहना उचित है कि शिक्षकों की जीवनशैली का विद्यार्थियों के जीवन पर पूर्णरूप से प्रभाव पड़ता है, शिक्षकों के अभाव में मनुष्य का जीवन शून्य मात्र है। जहाँ गुरु शिष्य परम्परा सबसे पहले शुरू हुई थी वह देश भारत ही है। एक अच्छा शिक्षक समय का पाबंद होता है, समय की पाबंदगी ही उसकी विशेषता होती है, समय का पाबंद होने के साथ साथ वह अनुशासन प्रिय भी होता है। अपनी इस विशेषता के कारण ही समाज में वह मान सम्मान प्राप्त करता है। शिक्षकों में समानता का गुण भी होता है, शिक्षक अपने सभी विद्यार्थियों के साथ समानता का व्यवहार करते हैं, उनके लिए जातपात, ऊँच-नीच सब व्यर्थ की बातें हैं, वे अपने सभी विद्यार्थियों को समान दृष्टि से देखते हैं और केवल अपना शिक्षक धर्म निभाते हैं। एक अच्छा शिक्षक देशभक्त भी होता है और उसमें देशभक्ति की भावना भी कूट कूट कर भरी होती है और अपनी इस भावना को वे अपने विद्यार्थियों तक पहुँचाते हैं, जिसके परिणाम स्वरूप ही विद्यार्थी अच्छे देशप्रेमी या देशभक्त बन पाते हैं।

सन्दर्भ ग्रन्थ सूची

1. अकराम अननाम और अन्य (2013) – कार्य सशक्तिकरण पर नौकरी स्वायत्तता के प्रभावों पाकिस्तान के विश्वविद्यालयों में नौकरी क्रापिंग की मध्यस्थता भूमिका
2. हुसैन राय इस्तियाज और मुस्तबा बहौदी जी (2012) – कार्य-जीवन संघर्ष और कर्मचारी प्रदर्शन के बीच संबंधों पाकिस्तान में राष्ट्रीय डेटाबेस और पंजीकरण प्राधिकरण श्रमिकों का एक अध्ययन
3. स्कुलज सैलोम और स्टेन ट्रेडी (2007) – दक्षिण अफ्रीकी माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों के पेशेवर जीवन में तनाव
4. डॉ नैग्रा विप्पर और अरारा सरीता (2013) – शिक्षक शिक्षकों के बीच व्यावसायिक तनाव और स्वास्थ्य
5. आपटाब मारिया और खाटून तहरा (2012) – जनसांख्यिकीय अंतरण और माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों के व्यावसायिक तनाव
6. एंटोनियो एलेक्जेंडर- स्टेमाटियस और अन्य (2013) – प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा के शिक्षकों में व्यावसायिक तनाव और पेशेवर जलाना मुकाबला करने की रणनीति
7. केलजांग ताशी (2014) – भूटाने वाले शिक्षकों के बीच व्यावसायिक तनाव
8. जैक्सन लियोन और रोस्थमैन सेबास (2006) – उत्तर पश्चिम प्रांत में व्यावसायिक तनाव, अंगों की प्रतिबद्धता और शिक्षकों की बीमार स्वास्थ्य