



लेखक डॉ. अरुण राज सिंह
एड्युकेशनल एंड रिसर्च सुपरिन्टेन्डेंट, एन.एच.ए.के. के अध्यक्ष हैं

गत्काम से आगे

10.9 उच्च शिक्षा

उच्च शिक्षा से लोगों को इस बात का अवसर मिलता है कि वे मानव जाति की सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक, नैतिक और आध्यात्मिक क्षेत्र में आई हुई समस्याओं पर विचार कर सकें। विशिष्ट ज्ञान और कुशलताओं के प्रसारण के द्वारा उच्च शिक्षा राष्ट्र के विकास में सहायक बनती है। इसलिये समाज के जीवन में उसकी निर्णायक भूमिका है, शैक्षिक परिामिड में शीर्ष पर होने के नाते समूची शिक्षा व्यवस्था के लिये अध्यापक तैयार करने में भी इसका महत्वपूर्ण योगदान है। आजकल ज्ञान का जो अभूतपूर्व विस्फोट हो रहा है, उसे देखते हुए उच्च शिक्षा को पहले से कहीं ज्यादा गतिशील होना है और नवीन अध्ययन-क्षेत्रों में निरन्तर कदम बढ़ाते रहना है। आज भारत में करीब 1.50 विश्वविद्यालय और 5000 कॉलेज हैं। इन संस्थाओं में सभी प्रकार का सुधार लाने की दृष्टि से यह प्रस्ताव है कि निकट भविष्य में मुख्य बल विद्यमान संस्थाओं को दृढ़ करने और उनकी सुविधाओं के विस्तार पर हो। उच्च शिक्षा-व्यवस्था को गिरावट से बचाने के लिए सभी संभव उपाय किये जाएँ।

● विश्वविद्यालयों से कालेजों के अनुबंधन एपिफलिटेशन की प्रथा का अनुभव कहीं संतोषप्रद और कहीं अंतोसोषप्रद रहा है। इसलिए अनुबंधन को घटाकर बड़ी संख्या में कालेजों को स्वायत्तता देने पर बल दिया जाए। उद्देश्य यह है कि वर्तमान अनुबंधन की प्रथा के स्थान पर विश्वविद्यालयों और कॉलेजों के बीच एक स्वतंत्र और अधिक सुजनशील संबंध का जन्म हो। इसी तरह विश्वविद्यालयों के कुछ चुने हुए विभागों को भी स्वायत्तता देने को प्रोत्साहित किया जाए। स्वायत्तता और स्वतंत्रता के साथ जवाबदेही भी अवश्य ही रहेगी।

● विशिष्टीकरण की मांग को बेहतर ढंग से पूरा करने के लिये पाठ्यक्रमों और कार्यक्रमों को नये सिरे से बनाया जाएगा। भाषिक क्षमता पर विशेष बल दिया जाएगा। विद्यार्थी कौन-कौन से कोर्स एक साथ ले सकते हैं, यह तय करने में अधिक लचीलता रहेगी।

● राज्य स्तर पर उच्च शिक्षा का नियोजन और उच्च शिक्षा संस्थाओं में समन्वय संचालन करने हेतु शिक्षा परिषदें बनाई जाएंगी। शिक्षा के स्तर पर निगरानी रखने के लिये विश्वविद्यालय अनुदान आयोग और ये परिषदें समन्वय पद्धतियाँ बनाती हैं।

● न्यूनतम आवश्यक सुविधाओं की

भारत की राष्ट्रीय शिक्षा नीति व वर्तमान स्थिति

नयी राष्ट्रीय शिक्षा नीति का प्रारूप नव गठित भारत सरकार 30 मई 2019, शुक्रवार को मानव संसाधन विकास मंत्री रमेश पोखरियाल निशंक को सौंपा गया। निशंक ने आज दिनांक 31 मई 2019 को ही कार्यभार संभाला और जो मौजूदा शिक्षा नीति 1986 में तैयार हुई थी और 1992 में इसमें संशोधन हुआ का अद्ययन किया। जिसकी सन्निध विवरण का उल्लेख किया जा रहा है।

भाग-11



● इस प्रबल साधन का विकास एवं विस्तार सावधानी से और सोच समझकर करना होगा।

● कुछ चुने हुये क्षेत्रों में डिग्री को नौकरी सेअलग करने के लिये कदम उठाये जाएँ।
● विशिष्ट व्यवसायिक क्षेत्रों, जैसे किये जा रहे अनुसंधान और अन्वेषण आदि विज्ञान और टेक्नोलॉजी के अग्रवर्ती क्षेत्रों में, तालमेल बनाये रखने के लिये विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के द्वारा उचित व्यवस्था की जायेगी। राष्ट्रीय अनुसंधान संस्थाओं की सुविधाओं को विश्वविद्यालयीन प्रणाली के अंतर्गत स्थापित करने के प्रयास किये जाएँ और इन संस्थाओं में स्वायत्त प्रबंध की समुचित व्यवस्था की जाएगी।

● भारत विद्या, मानविकी और सामाजिक विज्ञानों में अनुसंधान के लिये पर्याप्त सहायता दी जाएगी। ज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में संरक्षण लाने की दृष्टि से अंतरविषयी अनुसंधान को प्रोत्साहन दिया जायेगा। इस बात का भी प्रयत्न होगा कि भारत के प्राचीन ज्ञान के भण्डार में पैदा जाएँ और उसे समकालीन वस्तुस्थिति से जोड़ा जाए। इसके लिये संस्कृत और अन्य श्रेष्ठ भाषाओं के गहन अध्ययन का विकास करना जरूरी होगा।

● नीति में अधिक समन्वय और सामंजस्य लाने के लिये, उपलब्ध सुविधाओं का सबके द्वारा उपयोग करने और अंतरविषयी अनुसंधान का विकास करने की दृष्टि के सामान्य कृषि, चिकित्सा, कानून और अन्य व्यावसायिक क्षेत्रों में उच्च शिक्षा केलिये एक राष्ट्रीय निकाय स्थापित किया जाएगा। खुला विश्वविद्यालय और दूरस्थ अध्ययन।

● उच्च शिक्षा के लिये अधिक अवसर देने और शिक्षा को जनतांत्रिक बनाने की दृष्टि से खुले विश्वविद्यालय की प्रणाली शुरू की गई है।
● इन उद्देश्यों के लिये 1985 में स्थापित 'शहिरा गांधी राष्ट्रीय खुला विश्वविद्यालय' को सुदृढ़ किया जाएगा।

लचीली माइडलर पद्धति के अनुसार चलेंगे और इसमें विभिन्न स्तरों पर प्रवेश की सुविधा होगी। इसके लिये पर्याप्त मार्गदर्शन और परामर्श सेवा भी उपलब्ध कराई जायेगी।

● प्रबंध शिक्षा की प्रासंगिकता को, विशेष रूप से गैर-नियमित तथा कम व्यवस्थित क्षेत्रों में, बढ़ाने के उद्देश्य से प्रबंध शिक्षा प्रणाली द्वारा भारतीय अनुभव एवं अध्यापन पर आधारित दस्तावेजी ज्ञानकारी तैयार की जायेगी और ऊपर बताये गये क्षेत्रों के लिये उपयुक्त ज्ञान एवं शिक्षा कार्यक्रमों का भंडार तैयार किया जायेगा।

● महिलाओं, आर्थिक तथा सामाजिक रूप से कमजोर वर्गों एवं विकलांगों के लाभ के लिये तकनीकी शिक्षा के लिये समुचित औपचारिक तथा अनौपचारिक कार्यक्रम तैयार किये जायेंगे।

● व्यावसायिक शिक्षा और उसके विस्तार पर बल देने के लिये व्यावसायिक शिक्षा, शैक्षिक प्रौद्योगिकी पाठ्यक्रम विकास आदि के लिये अनेक शिक्षकों और प्रोफेशनल्स की आवश्यकता होगी। इस मांग को पूरा करने के लिये कार्यक्रम शुरू किये जायेंगे।

● यह आवश्यक है कि 'स्वयं रोजगार' को छत्रावण जीविका-विकल्प के रूप में स्वीकार करें। इसके लिये उच्च-मध्यम-व्ययय आन्वयोरशिप प्रशिक्षण दिया जायेगा जिसकी अवस्था डिग्री तथा डिप्लोमा स्तर पर माइडलर तथा वैकल्पिक कोर्सों द्वारा की जायेगी।

● पाठ्यक्रम की अद्यतन बनाने की सतत आवश्यकताओं को पूरा करने के लिये नवीकरण द्वारा नई प्रौद्योगिकियों और विषयों को शुरू करना होगा तथा पुराने और अर्थहीन होते विषयों को क्रमशः हटाना होगा।

11.1 संस्थागत झुकाव की दिशा
ग्रामीण क्षेत्रों में कुछ पालिटेक्निकों ने सामुदायिक पालिटेक्निकों की प्रणाली के माध्यम से कमजोर वर्गों को उत्पादक व्यवसायों में प्रशिक्षण देना शुरू किया है। सामुदायिक पालिटेक्निक प्रणाली के मूल्यकम किया जायेगा और उसे समुचित रूप से मजबूत बनाया जायेगा ताकि इसकी गुणवत्ता और प्रचार को बढ़ाया जा सके।

11.2 नवचार, शोध और विकास
शिक्षा की प्रक्रियाओं के नवीकरण के सन्धान के रूप में सभी उच्च तकनीकी संस्थान शोध कार्य में पूरी तत्परता से जुट जायेंगी। इनका पहला मकसद होगा उच्च लिये दूर शिक्षण सुविधाएँ बनाने जनसंचार माध्यम का उपयोग भी शामिल है, प्रदान की जायेगी। तकनीकी तथा प्रबंध शिक्षा कार्यक्रम, पालिटेक्निक शिक्षा सहित,

की खोज तथा उत्पादन की जरूरतों को पूरा करने से संबंधित होगा। प्रौद्योगिकी में होने वाले परिवर्तनों पर नजर रखने और नये आविष्कारों का अनुमान लगाने के लिये भी उपायुक्त व्यवस्था की जायेगी। इस क्षेत्र में विभिन्न स्तरों पर कार्य करने वाली संस्थाओं और उनका उपयोग करने वाली प्रणालियों के बीच सहयोग, सहकार्य और आदान-प्रदान के रिश्ते कायम करने के अवसरों का पूरा लाभ उठाया जायेगा। उपयुक्त रख-रखाव तथा रोजगार के जीवन में नये-नये प्रयोग करने और उन्हें सुधारने की मनोबुत्ति को व्यवस्थित ढंग से विकसित किया जायेगा। सभी स्तरों पर दक्षता और प्रभावकारिता बढ़ाना तकनीकी और प्रबंध शिक्षा खर्चीली होती है। लागत के हिसाब से इसको कारगर बनाने और उच्छुद्धा प्राप्त करने के लिये निम्नलिखित मुख्य उपाय किये जायेंगे-

● आधुनिकीकरण को उच्च प्राथमिकता दी जायेगी और पुरानापन हटाया जायेगा। शिक्षा, शैक्षिक प्रौद्योगिकी पाठ्यक्रम विकास आदि के लिये अनेक शिक्षकों और प्रोफेशनल्स की आवश्यकता होगी। इस मांग को पूरा करने के लिये कार्यक्रम शुरू किये जायेंगे।

● जो संस्थाएँ समाज और उद्योगों को अपनी सेवाएँ देने की क्षमता रखती हैं, उन्हें ऐसे अवसर देकर अपने लिये संसाधन जुटाने के लिये प्रोत्साहित किया जायेगा। उन्हें अद्यतन शिक्षण संसाधनों, पुस्तकालयों और कम्प्यूटर सुविधाओं से सज्जित किया जायेगा।

● पर्याप्त छत्रावास व्यवस्था, विशेषतः लड़कियों के लिये। खेल-कूद रचनात्मक कार्य और सांस्कृतिक गतिविधियों के लिये सुविधाएँ बढाई जायेंगी।

● प्रशिक्षकों की भर्ती में ज्यादा प्रभाष्यशीली प्रक्रियाओं का प्रयोग किया जायेगा। वृत्ति का विकास के अनुसार, सेवा शर्तों, कन्सलटेंसी के मानदंडों, तथा अन्य सुविधाओं को सुधार जायेगा।

● शिक्षकों को बहुमुखी भूमिकाएँ प्रदान करने का प्रयास किया जायेगा। परिसर ही शिक्षण के लिये प्रोत्साहित किया जायेगा। शिक्षण सामग्री तैयार करना तथा संस्था के प्रबंध में शोध करना। संकाय सदस्यों के लिये सेवाएँ और सेवाकालीन प्रशिक्षण अनिवार्य कर दिया जाये और पर्याप्त प्रशिक्षण रिजर्व उपलब्ध किये जायेंगे। स्थलिक विकास कार्यक्रम राज्य स्तर पर समेकित, तथा क्षेत्रीय और राष्ट्रीय स्तरों पर समन्वित किये जायेंगे।

कार्यक्रम-नियोजन में, कार्यान्वयन में, कर्मचारियों के विनियमन में, प्रशिक्षण-सुविधाओं और संसाधनों में, अनुसंधान और कन्सलटेंसी सलाहकारी में, और पारस्परिक लाभ के अन्य क्षेत्रों में स्थापित किया जायेगा।

● संस्थाओं और व्यक्तियों के उच्छुद्धा के लिये का मान्यता दी जायेगी और पुरस्कृत किया जाएगा। परिव्या स्तर की संस्थाओं का उपरना रोका जाएगा। प्रशिक्षक संकाय के पाठ्य सहायकों के जीवन में नये-नये प्रयोग करने और उन्हें सुधारने की मनोबुत्ति को व्यवस्थित ढंग से विकसित किया जायेगा। सभी स्तरों पर दक्षता और प्रभावकारिता बढ़ाना तकनीकी और प्रबंध शिक्षा खर्चीली होती है। लागत के हिसाब से इसको कारगर बनाने और उच्छुद्धा प्राप्त करने के लिये निम्नलिखित मुख्य उपाय किये जायेंगे-

● तकनीकी शिक्षा का संबंध उपयोग, अनुसंधान और विकास संगठनों से, ग्रामीण और सामुदायिक विकास कार्यक्रमों से तथा प्रकृत् स्वरूप वाले अन्य शिक्षा-क्षेत्रों से स्थापित किया जायेगा।

11.3 प्रबंध कार्यकलाप और परिवर्तन

प्रबंध पद्धतियों में संधावित परिवर्तनों की, और इन परिवर्तनों के साथ कदम मिलाकर बदले की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए, परिवर्तन प्रक्रिया के स्वरूप और दिशा को समझने की कारगर पद्धतियाँ तैयार की जायेंगी। परिवर्तन को पचाने की दक्षता को विकास किया जायेगा। अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् को विधिक प्राधिकार प्रदान किया जायेगा। परिषद् इस प्रभाष्यशीली प्रक्रियाओं का प्रयोग किया जायेगा। वृत्ति का विकास के अनुसार, सेवा शर्तों, कन्सलटेंसी के मानदंडों, तथा अन्य सुविधाओं को सुधार जायेगा।

● शिक्षकों को बहुमुखी भूमिकाएँ प्रदान करने का प्रयास किया जायेगा। परिसर ही शिक्षण के लिये प्रोत्साहित किया जायेगा। शिक्षण सामग्री तैयार करना तथा संस्था के प्रबंध में शोध करना। संकाय सदस्यों के लिये सेवाएँ और सेवाकालीन प्रशिक्षण अनिवार्य कर दिया जाये और पर्याप्त प्रशिक्षण रिजर्व उपलब्ध किये जायेंगे। स्थलिक विकास कार्यक्रम राज्य स्तर पर समेकित, तथा क्षेत्रीय और राष्ट्रीय स्तरों पर समन्वित किये जायेंगे।

● तकनीकी और प्रबंध कार्यकलापों की पाठ्यचर्या का लक्ष्य यह होगा कि उद्योगों तथा उनका उपयोग करने वालों की वर्तमान और भावी आवश्यकताएँ पूरी हो सकें। शोध और विकास में उपयोगी साबित हो सकें। विकास के लिये शोध कार्य, मौजूदा प्रौद्योगिकी में सुधार, नई देशज प्रौद्योगिकी का पेटें