

और देकरा है। तथा निरन्तर भावी तरकीबों को करने में साधना करता है।

(f) संसाधनों के प्रयोग को उन्नत करता है
(Efficient Utilization of Resources) →

द्वारा देश शरीर है अब शिक्षा के लिए निधि सीमित है और रहेगी। हमारा कर्तव्य शैक्षिक अर्थ और प्रदा (Output with the inputs) में बीच समतुल्य बनाना ही नहीं अपितु प्रत्येक रूप से ना अधिकतम सद-उपयोग करना भी है। परन्तु हमें प्रत्येक एवं प्रयोगवाला में उपकरण केवल तब ही शोका बढ़ाते हैं विज्ञान के अनेक उपकरण केवल शोका बढ़ाने का कार्य करते हैं। संस्थागत निर्धारण इस स्थिति को दूर करता है तथा स्टाफ और विद्यार्थियों में इन संसाधनों, सुविधाओं तथा सेवाओं को पूरी तरह उपयोग में लाने की दक्षता उत्पन्न करता है। यह अध्यापकों में अन्तर्गत उत्पादन (विद्यार्थी) में सुधार लाने की आशुक्ति विकसित करता है।

(g) स्थानीय समुदायों के लिए लागू सिद्ध होता है।
(Beneficial to the local community) →

संस्थागत निर्धारण अपने वातावरण के साथ संस्था के सम्बन्धों को ध्यान देने में साधना करता है यदि निर्धारण दक्ष है एवं सामान्य दृष्टिकोण रखता है तो सफलतापूर्वक राजनैतिक दबावों का सामना कर सकता है। यदि संस्था अपनी योजनाओं द्वारा स्थानीय समुदाय के लाभ और कल्याण के लिए अपने विचार और कार्यक्रम प्रस्तुत करती है तो यह उनका समर्थन और सहयोग प्राप्त कर सकती है तथा अध्यापक एवं प्रशासनिक स्तर में अच्छी स्थिति और मान प्राप्त कर सकते हैं।

संस्थागत नियोजन की प्रक्रिया

(Procedure of Institutional Planning) → संस्थागत नियोजन के दो पक्ष हैं -

(1) निर्माण एवं क्रिया-वधन (Formulation and Implementation)

संस्थागत नियोजन राष्ट्रीय नीति, शैक्षिक लक्ष्य और उद्देश्य और आधुनिकतम शैक्षिक सिद्धान्तों पर आधारित होना चाहिए। यह समुदाय की आवश्यकताओं, संसाधनों की उपलब्धता तथा मानव शक्ति के उपयोग से भी सम्बन्धित होना चाहिए। इसमें स्टाफ विद्यार्थियों अध्यापन-अधिगम के कार्यक्रमों तथा प्रक्रियाओं एवं संस्थाओं के संसाधनों के सुधार के लिए शंकाओं आवश्यकताओं (Requirements) को ध्यान में रखा जाना चाहिए।

संस्थागत नियोजन को वास्तविक सुधार के रूप में लिखा जाना चाहिए न कि केवल दिखाने के रूप में। महत्व के रूप में बरीयत प्रदान की जानी चाहिए। उच्च प्राथमिकता युक्त सेवाओं जैसे अनुदेशन, पाठ्यक्रम, पुस्तकालय तथा सामाजिक क्रियाओं को दी जानी चाहिए। निम्न बरीयत जैसे कार्यों को जैसे-विद्यालय भवन आदि को दी जानी चाहिए। परि-योजनाओं में निरन्तरता रखी चाहिए तथा अनुभव के प्रकाश में उनमें परिवर्तन किया जाना चाहिए।

(2) मूल्यांकन एवं कृपा-न्तर (Evaluation and modification)

योजना का कार्यन्वयन प्रारम्भ होने पर उसका समय-2 पर मूल्यांकन होना आवश्यक है। यह क्रियाओं को जानने तथा निदानात्मक मार्ग उपनाने के लिए निरन्तर आवश्यक है। यह अच्छे वि-पुओं को भी उभारता है स्वभावता कार्य-कारिणों को और अच्छा कार्य करने के लिए प्रोत्साहित करती है लेकिन जब असफलता मिलती है तो आवश्यक कृपा-न्तर करने में किसी प्रकार की

इसका नहीं होनी चाहिए। संसद्गत निर्णयों का मुख्य उद्देश्य संस्था की कार्य प्रणाली में सुधार करना तथा मूल्यांकन का उद्देश्य योजनाओं में सुधार करना है।

इन दोनों कार्यों, निर्गण एवं मूल्यांकन में पैनल निरीक्षण महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यदि एक नवीन चिन्तन विकसित किया जाये।

(vii) चल योजना अवधारणा (The Rolling Plan Concept)

भारत में निर्गण में एक नवीन अवधारणा "चल योजना" अवधारणा को जन्म दिया। इसकी विन्ना दी विशेषताएं हैं -

- ① पंचवर्षीय योजना के अन्तर्गत वार्षिक लक्ष्य भी दैलीय विकास एवं उत्पादन के लिए निर्धारित किये जाते हैं।
- ② पंचवर्षीय योजना का कौलज प्रत्येक वर्ष के अन्त में इनमें से प्रत्येक वर्ष के लिए दैलीय लक्ष्यों को निर्धारित कर एक वर्ष के लिए और बढ़ा दिया जाता है।

चल योजना की इस अवधारणा का जन्म 46वीं पंचवर्षीय योजनाओं की शर्तों और अनुपयुक्तताओं के कारण हुआ। योजना के मध्य में मूल्यांकन के समय पर कुछ प्रचार किये जा सकते थे लेकिन इसका वार्षिक मूल्यांकन के योजना के अन्त में ही सम्भव था। इन कठिनाईयों को दूर करने के लिए 1978-83 की योजना के लिए चल योजना (Rolling Plan) व्यवस्था को प्रारम्भ किया और अपनाया गया। इस योजना को लागू करने पर परिश्रमियों की आवश्यकताओं, अभिव्यक्तियों तथा तथा उत्तर-व्यवस्था का सागना किया जा सकता है।

21 April, 1980 को इस योजना को सगाएत कर दिया गया।

Procedures and technique of planning (निर्धारण की प्रक्रिया एवं तकनीक)

9

योजना स्वयं ही योजना को तैयार करने में उपयोगी नहीं है। इसमें बहुत अधिक चिन्तन, आंकड़ों का संकलन, विश्लेषण तथा उपायों की आवश्यकता होती है। पिछले कुछ वर्षों में निर्धारण की पूरी प्रौद्योगिकी विकसित हो चुकी है इसमें अनेक पदों एवं चिन्तनों को ध्यान में रखा जाना शामिल है।

वास्तव में किसी योजना का सुधार एवं उसकी गुणवत्ता उस प्रक्रिया की गुणवत्ता पर निर्भर करती है जो उस योजना को तैयार करती है। अपूर्ण आंकड़े, अशुद्ध आँकड़ों या अविश्वसनीय प्रक्रियाओं पर आधारित योजनाएँ उन योजनाओं से अधिक अच्छी नहीं होती जो आँकड़ों और अवास्तविक आँकड़ों पर आधारित हैं। यह एक गलत धारणा है कि एक बार तैयार की गयी योजना में कभी भी परिवर्तन नहीं होना चाहिए अर्थात् इसे लचीला बनाया जाना चाहिए ताकि इसे आवश्यकता पड़ने पर परिवर्तित किया जा सके।

ऐसे दो तत्व हैं या विशेषताएँ हैं जो प्रत्येक निर्धारण प्रौद्योगिकी में होने चाहिए—

(a) यह व्यवस्थित होनी चाहिए,

(b) यह व्यापक होनी चाहिए।

निर्धारण प्रक्रिया का तात्पर्य है "योजना बनाने के लिए योजना" (Plan to plan) इसका अर्थ है कि निर्धारण प्रक्रिया को किसी स्तर—

उच्च स्तर या निम्न स्तर या दोनों स्तरों पर किसी न किसी रूप में प्रारम्भ किया जाना चाहिए। इसमें सहायक संसाधनों को एकत्रित किया जाना चाहिए, परिपक्व एवं उपकरणों को तैयार करना चाहिए, कार्यकारी स्तर की शुरुआत भी जानी चाहिए।

शैक्षिक नियोजन में निहित क्रियाओं की मूलभूत प्रक्रिया में सूचनाएँ एकत्रित करना, इन सूचनाओं को तैयार करना, तथा इनकी व्याख्या करना है। नियोजन की गुणवत्ता उपलब्ध आँकड़ों की उपयुक्तता, आवश्यक सूचनाओं की साप्ति, जनता तक आँकड़ों को पहुँचाने की सत्ता, आँकड़ों को तैयार (प्रसंस्करण) (Processing) करने के मामले, आँकड़ों की व्याख्या की वैधता आदि के द्वारा बहुत अधिक प्रभावित होती है।

* द्वितीय विश्वयुद्ध के विध्वंस के कारण तुरन्त सामाजिक, आर्थिक और राष्ट्रीय पुनर्निर्माण की आवश्यकता महसूस की गयी। नियोजन को विश्व के लगभग सभी राजनीतिक और प्रशासनिक नेताओं की विशाल स्वीकृति और समर्थन प्राप्त हुआ। नियोजित विकास से इस सामान्य रुचि ने शैक्षिक नियोजकों का ध्यान अपनी ओर आकृषित किया क्योंकि उन्होंने महसूस किया कि शिक्षा की गुणवत्ता राष्ट्रीय विकास से बहिष्कृत रूप से सम्बन्धित है और राष्ट्रीय योजनाएँ भी उस दृष्टिकोण से तब तक सफल हैं जिस सीमा तक शैक्षिक योजनायें सफल हैं। अतः यह सिद्ध हो गया कि शिक्षा के सभी शैलों, प्राथमिक, माध्यमिक तथा विश्वविद्यालय का संतुलित ढंग से विकास होना चाहिए।

शैक्षिक उपायों का सम्बन्ध सामाजिक और आर्थिक विकास से होना चाहिए, शिक्षा के संगठनात्मक ढाँचे, पाठ्यवस्तु तथा विधियों में गुणात्मक और परिमाणात्मक दोनों प्रकार का सुधार होना चाहिए तथा शिक्षा में निवेश व्यय व्यक्तियों और समाज की आवश्यकताओं तथा आकांक्षाओं की प्रति के रूप में लाभान्वित प्रदान कर सकें।