

विषय-सूची

प्राक्कथन.....	v
कार्यकारी सारांश.....	vii
अध्याय-I : परिचय.....	1
1.1 भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थानों के बारे में.....	1
1.2 भा.प्रौ.सं. की शक्तियाँ एवं कर्तव्य.....	1
1.3 भा.प्रौ.सं. का संगठनात्मक ढांचा	2
1.4 वित्त के स्रोत.....	3
अध्याय-II : लेखापरीक्षा तंत्र	4
2.1 लेखापरीक्षा उद्देश्य.....	4
2.2 लेखापरीक्षा मानदंड.....	5
2.3 लेखापरीक्षा क्षेत्र.....	5
2.4 लेखापरीक्षा कार्यप्रणाली	6
2.5 लेखापरीक्षा नमूना जांच	6
2.6 आभार	7
2.7 प्रतिवेदन के बारे में.....	7
अध्याय-III : अवसंरचना का निर्माण	8
3.1 लेखापरीक्षा कार्यप्रणाली और नमूना चयन.....	8
3.2 भूमि की उपलब्धता.....	9
3.3 मास्टर प्लान एवं निर्माण गतिविधियां	10
3.3.1 चरण-I और II: निर्माण में समग्र विलंब	11
3.3.2 नमूना निर्माण कार्यों में पाया गया विलंब.....	12
3.4 भा.प्रौ.सं.-वार अवसंरचना विकास में महत्वपूर्ण लेखापरीक्षा निष्कर्ष.....	13
3.4.1 भा.प्रौ.सं. भुवनेश्वर.....	13
3.4.2 भा.प्रौ.सं. गांधीनगर.....	16
3.4.3 भा.प्रौ.सं. हैदराबाद.....	19

3.4.4	भा.प्रौ.सं. इंदौर.....	26
3.4.5	भा.प्रौ.सं. जोधपुर	29
3.4.6	भा.प्रौ.सं. मंडी.....	31
3.4.7	भा.प्रौ.सं. पटना.....	33
3.4.8	भा.प्रौ.सं. रोपड़.....	34
3.5	उपकरणों का प्रापण.....	36
3.5.1	उपकरणों की आपूर्ति	36
3.5.2	उपकरणों का प्रवर्तन/संस्थापन	37
3.5.2.1	भा.प्रौ.सं. भुवनेश्वर.....	37
3.5.2.2	भा.प्रौ.सं. हैदराबाद.....	39
3.5.2.3	भा.प्रौ.सं. इंदौर.....	39
3.5.3	प्रयोगशाला सुविधाओं में कमी	40
अध्याय-IV : वित्तीय प्रबंधन.....		43
4.1	वित्तीय संसाधनों का प्रबंधन.....	43
4.1.1	अनुदान.....	43
4.1.2	जापान अंतर्राष्ट्रीय सहयोग एजेंसी (जेआईसीए) ऋण का उपयोग.....	45
4.1.3	आंतरिक प्राप्तियों का सृजन.....	47
अध्याय-V : शैक्षणिक कार्यक्रम तथा अनुसंधान गतिविधियाँ		48
5.1	शैक्षणिक गतिविधियाँ:	48
5.1.1	शैक्षणिक पाठ्यक्रमों की शुरुआत.....	48
5.1.2	छात्र प्रवेश क्षमता का सृजन एवं नामांकन.....	50
5.1.3	कैंपस प्लेसमेंट.....	56
5.2	शैक्षिक वातावरण	57
5.2.1	संकाय पदों में कमी	57
5.2.2	संकाय कार्यभार और मूल्यांकन प्रणाली.....	59
5.3	अन्य निष्कर्ष.....	61

5.3.1	छात्र नामांकन में आरक्षित श्रेणी का अपर्याप्त प्रतिनिधित्व.....	61
5.3.2	पीयर-ग्रुप असिस्टेड लर्निंग (पीएएल).....	63
5.4	अनुसंधान गतिविधियाँ.....	64
5.4.1	प्रायोजित अनुसंधान परियोजनाएं	64
5.4.2	दायर और अभिप्राप्त पेटेंट	65
5.4.3	शोध प्रकाशन.....	66
5.4.4	पीएचडी छात्र प्रति संकाय स्नातक	67
5.4.5	अनुसंधान और प्रौद्योगिकी विकास परिषद की गैर-स्थापना और कार्य-पद्धति.....	69
5.4.6	अनुसंधान परियोजनाओं की प्रगति में समय-सीमा का पालन.....	69
अध्याय VI : निरीक्षण तंत्र की कार्यप्रणाली.....		71
6.1	शासी निकायों की संरचना और कार्यपद्धति/भा.प्रौ.सं. के अधिकारियों की उपलब्धता ...	72
6.1.1	शासी निकायों की बैठकें.....	72
6.1.2	शासी निकायों के कार्यप्रणाली की प्रभावकारिता.....	74
6.2	निरीक्षण में चूक के निर्दिष्ट उदाहरण.....	75
अध्याय VII: निष्कर्ष एवं अनुशंसाएं		78
7.1	निष्कर्ष	78
7.2	सर्वोत्तम कार्य	79
7.3	अनुशंसाएं	80
	परिशिष्ट.....	83
	शब्दावली.....	85

