

ch The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग ।।। — खण्ड 4

PART III -Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 03] No. 031

नई दिल्ली, मंगलवार, जनवरी 02, 2007/पौष 12, 1928 NEW DELHI, TUESDAY, JANUARY 02, 2007/PAUSA 12, 1928

राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद्

अधिसचना

नई दिल्ली, 22 दिसम्बर, 2006

फा. सं. 49-4/2006-राअशिष (मानदंड तथा मानक).— राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद् (राअशिष) द्वारा समय-समय पर विभिन्न अध्यापक शिक्षा कार्यक्रमों के लिए मानदंड और मानक तैयार किए गए हैं और उन्हें अद्यतन बनाया गया है। सी.एड. तथा डी.एड के लिए संशोधित मानदंड और मानक भारत के असाधारण राजपत्र में 11 दिसम्बर, 2006 को प्रकाशित दिनांक 30 नवम्बर, 2006 की अधिसूचना संख्या 49-4/2006 राअशिष (मा तथा म) द्वारा प्रख्यापित किए गए थे।

- उपर्युक्त अधिसूचना के क्रम में और राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद अधिनियम 1993 (1993 का 73) के खंड 32 के उपखंड 2 के अधीन प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद एतद्द्वारा शारीरिक शिक्षा में प्रमाणपत्र (सी.पी.एड.) शारीरिक शिक्षा में रनातक (बी.पी.एड.) तथा शारीरिक शिक्षा में मास्टर (एम.पी.एड.) के अध्यापक शिक्षा पाठ्यक्रमों के मानदंड और मानक संशोधित करती है और निम्न विनियम बनाती है, अर्थात-
- लघु शीर्ष और प्रवर्तनः
- ये विनियम राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद् (मान्यता मानदंड और क्रियाविधि) (चौधा संशोधन) विनियम, २००६- कहलाएंगे।

43 G1/2007

भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग 1 सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

2. प्रयोज्यता

- (1) ये विनियम स्थितिनुसार शारीरिक शिक्षा में प्रमाणपत्र (सी.पी.एड.) शारीरिक शिक्षा में स्नातक (बी.पी.एड.) तथा शारीरिक शिक्षा में मास्टर (एम.पी.एड.)अथवा समतुल्य अध्यापक शिक्षा कार्यक्रमों को मान्यता प्रदान करने/आयोजित करने के लिए अनुमित प्रदान से संबंधित सभी मामलों में लागू होंगे।
- (2) ये विनियम सरकारी राजपत्र में उनके प्रकाशन की तारीख से लागू होंगे।

3. संशोधन की सीमा

मानवंडों और मानकों के परिशिष्ट 10, 11 और 12 जिन्हें राअशिप विनियम, 2002 द्वारा अधिस्वित किया गया था और जिन्हें राअशिप विनियम, 2005 में बनाए रखा गया था उन्हें इस राशोधन के परिशिष्ट - 1, 2 और 3 द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा और उनके एक अंग के रूप में

> वी. सी. तिवारी, सदस्य-सचिव [विज्ञापन III/IV/131/2006-असा.]

िष्पणी :- राष्ट्रीय अध्यापक शिक्षा परिषद (मान्यता मानदंड और क्रियाविधि) विनियम, 2005, 13 अनवरी, 2006 की अधिसूचना संख्या 49-42/2005/राअशिप (मानक तथा मानदंड) के अधीन अकाशित किए गए थे। ये विनियम निम्नलिखित अधिसूचनाओं द्वारा संशोधित किए गए :

- () 49-4/2006/राअशिप (मानक तथा मानदंड) दिनांक 21.7.2006
- (ii) 49-4/2006/राअशिप (मानक तथा मानदंड) दिनांक 15.11.2006
- (i) 49-4/2006/राअशिप (मानक तथा मानदंड) दिनांक 11.12.2006

प्रकार, प्रकाशन विभाग (संवितं लाइन्स, विस्ती-54

परिशिष्ट-1

शारीरिक शिक्षा में प्रमाणपत्र (सीपीएंड) कार्यक्रम के लिए मानदंड और मानक

1.0 प्रस्तावना

शारीरिक शिक्षा में प्रमाणपत्र (सीपीएड) कार्यक्रम प्रारंभिक स्कूलों (प्राथमिक तथा उच्च प्राथमिक/मिडिल) के लिए शारीरिक शिक्षा में अध्यापक तैयार करने के लिए है।

2.0 अवधि तथा कार्यकारी दिवस

2.1 अवधि

शारीरिक शिक्षा में प्रमाणपत्र कार्यक्रम की अवधि दो शैक्षणिक वर्षों की होगी।

2.2 कार्यकारी दिवस

दाखिले और परीक्षा की अवधि को छोड़ कर कम से कम 200 कार्यकारी दिवस होंगे, छः दिन के सप्ताह में प्रत्येक कार्य दिवस छः घण्टे का होगा।

3.0 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या, पात्रता और दाखिले की क्रियाविधि

- 3.1 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या
 - (क) प्रति वर्ष 50 छात्रों का एक यूनिट होगा।
- 3.2 पात्रता
 - (क) उच्च माध्यमिक परीक्षा (3-2) अथवा इसके समतुल्य परीक्षा में कम से कम 50s अंक प्राप्त करने वाले अभ्यर्थी दाखिले के लिए पात्र हैं। जिन छात्रों ने राज्य स्तर के खेलकूद/खेलों में स्थान (पहला, दूसरा अथवा तीसरा) प्राप्त किया है और जिन्होंने राष्ट्रीय स्तर के खेलकूद/खेलों में भाग लिया है उनके मामले में उच्च माध्यमिक परीक्षा (32) में अकों का न्यूनतम प्रतिशत 45 होगा। उपखंड 3.2 शैक्षणिक सत्र 2007-08 से लागू होगा।
 - (ख) अनुसूचित जातियों/अनुसूचित जनजातियों/अन्य पिछड़े वर्गों को केन्द्रीय सरकार/संबंधित राज्य सरकार/संघशासित क्षेत्र प्रशासन के नियमों के अनुसार अंकों में ढील/सीटों में आरक्षण दिया जाएगा।
- 3.3 दाखिले की क्रियाविधि

अर्हक परीक्षा तथा/अथवा प्रवेश परीक्षा अथवा राज्य सरकार की नीति के अनुसार किसी अन्य चयन प्रक्रिया में प्राप्त अंकों के आधार पर योग्यताक्रम के अनुसार दाखिले किए जाएंगे। राज्य सरकार की नीति के अनुसार शारीरिक स्वस्थता/दक्षत के लिए समुचित भारिता दी जाएगी

4.0 स्टाफ

4.1 शक्षिणिक

4.1.1 (क) (i) संख्या

50 अथवा इससे कम छात्रों (दो वर्ष के पाठ्यक्रम के लिए अथवा इससे कम की संयुक्त क्षमता) के लिए पूर्णकालिक संकाय में निम्न शामिल होंगेः

> गहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

त्रिनीपल्/अध्यक्ष

लंकबरर

4.1.1(फ) (ii) दाखिल किए जाने वाले अतिरिक्त छात्र 50 छात्रों के गुणकों में होंगे, पूर्णकालिक अध्यापक प्रशिक्षकों की संख्या में तीन की वृद्धि कर दी जाएगी।

(क) (iii) अध्यापकों की नियुक्ति इस प्रकार बांटी जाएगी जिससे कि
शारीरिक शिक्षा से संबंधित विभिन्न पाठ्यक्रमों, खेलों और
किशतों के शिक्षण के लिए अपेक्षित प्रकृति और स्तर की
विशेपज्ञता सुनिश्चित हो सके।

4.1.1(ख) अईताएं

प्रिंसीपलः

किसी शारीरिक शिक्षा संस्थान में पढ़ाने के कम से कम पांच वर्ष के अनुभव सहित एम.पी.एड.

अध्यक्षः

किसी शारीरिक शिक्षा संस्थान में पढ़ाने के कम से कम तीन वर्ष के अनुभव सहित एम.पी.एड.

लेक्चरर

(i) एम.पी.एड.

(ii मान्यताप्राप्त प्रारंभिक उक्का में स्कूल स्तर पर शारीरिक शिक्षक अथवा किसी अन्य नाम के पद का पांच वर्ष का अनुभव।

4.1.2 तकनीकी सहयोगी स्टाफ

(क) संख्या

पुरतकालयाध्यक्ष - एक (नियमित)

जिन विशेषज्ञताओं की पेशकश की जा - आवश्यकता के अनुसार संख्या

रही है, उनके लिए कोच में (अंशकालिक)

विकास अधिकारी - अंशकालिक -

ग्राह्डमन्/मार्कर्/सहायक - नियमित

कला - अंशकालिक

वार्च अनुभव - अंशकालिक

भर्गीत - अंशकालिक

आईसीटी - अंशकालिक

(ভ) াईताएं: संबंधित राज्य सरकार/संघशासित प्रशासन द्वारा यथानिर्धारित।

4.1.3 प्रशासनिक स्टाफ

(क) सस्या

🤃 जार्यालय-एइं-लेखा-सहायक - १ (नियमित)

(१) जार्यालय सहायक-एवं-टंकक - . 1 (नियमित)

मां) स्टोर कीपर - 1 (नियमित)

(iv) एड्डायक/परिचर - 2 (नियमित)

प्रमुख्या 15/4/11 राहायक नियंत्र**क (प्रशासन)** भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

अईताएं (ख)

राज्य सरकार/संघशासित प्रशासन द्वारा यथानिर्धारित

4.2.1 सेवा की शर्ते और उपबंध

- नियुक्ति केन्द्रीय/संबंधित राज्य सरकार/बोर्ड इनमें से जो भी लागू हो की नीति के अनुसार गठित चयन समिति की सिफारिशों के आधार पर की (क) जाएगी।
- अंशकालिक के रूप में उल्लिखित पदों को छोड़कर बाकी सभी नियुक्तियां (ख) पूर्णकालिक तथा नियमित आधार पर की जाएगी।

अंशकालिक अध्यापकों तथा अन्य सहायक स्टाफ की नियुक्ति सरकार के (ग) मानदंडों के अनुसार की जाएगी।

- संस्थानों के शैक्षणिक तथा अन्य स्टाफ को संबंधित सरकार द्वारा यथानिर्धारित वेतन का भुगतान आदाता को देय चेक द्वारा अथवा इस (घ) प्रयोजन के लिए कर्मचारी के विशेष रूप से खोले गए खाते में सूचना के अनुसार किया जाएगा।
- अपने कर्मचारियों के लिए पेंशन, उपदान, भविष्य निधि आदि से संबंधित सांविधिक दायित्वों का निर्वाह संस्थान के प्रबंधक वर्ग द्वारा किया जाएगा। (ड.)
- स्टाफ की अधिवार्षिकी की आयु संबंधित सरकार की नीति द्वारा निर्धारित (핍) की जाएगी।

सुविधाएं 5.0

आधारिक तंत्र 5.1

संस्थान में चार क्लासरूमों, एक बहुद्देशीय हाल, एक बहुद्देशीय प्रयोगशाला, संगोष्ठी/ट्यूटरियल कक्षों, प्रिंसीपल, संकाय सदस्यों के लिए अलग-अलग कमरों, प्रशासनिक स्टाफ के लिए एक कार्यालय तथा एक स्टोर की व्यवस्था होनी चाहिए। क्लासरूमों, प्रयोगशाला, पुस्तकालय जैसे प्रत्येक शिक्षण कक्ष में प्रत्येक छात्र के लिए कम से कम 10 वर्ग फुट स्थान होना चाहिए। बहुद्देशीय हाल में 150 व्यक्तियों के बैठने की सुविधा होनी चाहिए।

5.1.2 बाह्य खेलकूद के लिए एक बहुद्देशीय मैदान, 400 मीटर लम्बा ट्रैक तथा व्यायाम और इन्डोर खेलों और खेलकूदों के लिए एक हाल होना चाहिए। महानगरीय करबों/पर्वतीय क्षेत्रों में जहां खुले स्थान की उपलब्धता दुष्कर होती है, अन्य °संस्थानों के साथ इनका साझा प्रयोग किया जा सकता है।

- 5.1.3 ये सुविधाएं उपलब्ध कराने के लिए यह जरूरी है कि आवेदन करते समय प्रबंधक वर्ग/संस्थान के अधिकार में संगत विनियमों के अनुसार या तो सभी प्रकार के ऋणभार से मुक्त स्वामित्व के आधार पर अथवा पट्टे पर कम से कम 2.5 एकड भूमि/भूमि और भवन होने चाहिए
- 5.1.4 भवन के सभी भागों में आग के जोखिम से बचाव के लिए सुरक्षोपाय होने चाडिए
- 5.1.5 संस्थान का परिसर, भवन, फर्नीचर आदि विकलांगों के लिए अनुकूल होने चाहिए। टिप्पणी- ऐसे मौजूदा संस्थान जो उपखंड 5.1.2 तथा 5.1.3 में उल्लिखित सुविधाएं पूरी तरह उपलब्ध कराने की स्थिति में नहीं है, वे अन्य संस्थानों के साथ इन

भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली-54

सुविधाओं का साझा प्रयोग कर सकते हैं अथवा मौजूदा संस्थानों में स्थान की कमी होने की स्थिति में एक अलग किन्तु निकटस्थ स्थान पर ऐसी सुविधाएं जुटा सकते हैं।

5.2 शिक्षणात्मक

- 5.2.1 संस्थान के पास कम से कम 2.5 एकड़ भूमि होनी चाहिए जिससे कि संस्थान के भवन तथा भावी विस्तार के लिए पर्याप्त स्थान और खेल तथा खेलकूदों के आयोजन के लिए खुला स्थान जुटाया जा सके। क्लासरूमों आदि से युक्त निर्मित क्षेत्र 12000 वर्गफुट से कम नहीं होगा। यहां तक कि महानगरीय और पर्वतीय क्षेत्रों में भी जहां कुल भूमि अपेक्षित 2.5 एकड़ से कम हो सकती है यह सुनिश्चित किया जाना चाहिए।
- 5.2.2 अध्ययन के निर्धारित पाठ्यक्रमों से संबंधित कम से कम 2000 पुस्तकों और सन्दर्भ पुस्तकों, शैक्षिक विश्वकोषों, शब्दकोषों, इलेक्ट्रोनिक प्रकाशनों (सीडी रोम) तथा शारीरिक शिक्षा और सम्बद्ध विषयों पर कम से कम पांच पत्रिकाओं से युक्त एक पुस्तकालय होगा। पुस्तकालय में संकाय और छात्र अध्यापकों के प्रयोग के लिए फोटोकापी सुविधा और इन्टरनेट सुविधा सहित कम्प्यूटर सुविधा होगी।

5.2.3 प्रयोगशालाएं

5.2.3.1 शैक्षिक प्रौद्योगिकी प्रयोगशाला उपकरण

प्रोजेक्शन और अनुलिपीकरण के लिए हार्डवेयर तथा आईसीटी साक्षरता प्रदान करने के लिए अपेक्षित शैक्षिक साफ्टवेयर जिसमें निम्न शामिल होंगे-

सार्वजनिक संबोधन प्रणाली, टेप रिकार्डर, टीवी सेट, एलसीडी प्रोजेक्टर, एक ऐपीडियास्कोप, निदर्शन बोर्ड (तीन) तथा वीडियो कैसेट रिकार्डर, वीडियो कैमरा, एक सिनेमैटिक प्रोजेक्टर, मूवी कैमरा। रौट (केवल प्राप्त टर्मिनल) तथा एसआईटी (उपग्रह अन्तर्संबंधन टर्मिनल) वांछनीय होंगे।

5.2.3.2 शरीरचनाविज्ञान, शरीरक्रियाविज्ञान तथा स्वास्थ्य शिक्षा प्रयोगशाला

>	मानवीय कंकाल	- 1
>	यकृत का भार मापने वाली मशीन	- 1
×	एन्ध्रोपोमीटर	- 1
1	विकास-चार्ट तथा शारीरिक प्रणाली चार्ट	- 2
A	वांछनीय भार और लंबाई तालिकाएं	- 2
>	स्किनफोल्ड कैलिपर	- 1
A	रेस्पोमीटर	- 2
>	होमोग्लोबीनोमीटर	- 1
>	शरीर गठन विश्लेषक	- 1
1	रवारथ्य शैली परीक्षण युनिट	- 1

भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

	अधोजल भार लेन	ा, घनत्व और मे	ोटापा	- 1	
वांछनीय			garang .	4,674	
		ति और उपक विकास	रणों सहित खे	लंकूद-मनोर्ी	वेङ्गान
ć i	प्रयोगशाला		1870 M		
5.3 खेलकूद उपक	रंगा		AND A BERTH		
5.3 खलपूर्व जनव	्र लेटिक		armag jakse		
5.3.1 ऐथे	(11C4)		27 YEAR HITTERS		
, >	बाधाएं		- File of		
>	आरंभ खटका	Kayan dakir da	The terminal services		ži.
	मापक टेप (इस्पा	a)	THE REPORT FOR	- 4	. 42
	नेक का निष्णान ह	ः) समाने के लिए त	R.) we best		
		4.41.91. 46. 150.21.31	vi isnikajim	·>- 6	
	रटाप वाच			- 6	
>	स्टार्टिंग ब्लाक	N.	MERCHANICAL STREET	√ - 0	मेग
>	ऊंची छलांग स्टैण	ड (एक जोड़ा त	था छः क्रांस वरि)	्रे- एक ज	1191
	वाल्टिंग पाइल्स ।	(फाइबर ग्लास)	(st types) s	् - 63-2	
~			•		
<u> </u>	चटक्ता-परुषो औ	र महिलाओं के ि	लेए कि स्थान	वोनों के	लिए
				" ড:-ড:	
	10 /75	भेक्ट्राच्या ४ वि	ज्लोग्राम _् का) ४००	5**,	
		यक्षाता मध्य	7GH 288 (2.74) . 1646	- 2	7.
	रन्टाप बोर्ड		LASTER OF THE STATE OF	_) (*)
·	सर्कल	e sir rayille	. + pp u de 154	/80 - Z	
>	प्रतियोगिता के अ	ान्त में निर्णायको	ं के लिए स्टैण्डु	·科 - 2	1
	फ्लेग पोल	Japan A. B	ilis hotis .	_{5.5} - 20	
>	जैवलिन पुरुषों 3	गौर महिलाओं के	लिए क्राइटर	· 6	
	(दो ऐल्यूमीनियम	सहित)		7. (28.	193
			v	2,	
ತೃತಕ್ಕಿದೆ. *	Cur Mariato		r item magnetic		
5.3.2 खे	ਕ ।		en sodin jena		
* >	बास्केट बाल बोर	ई और सिंग	्र _{ाक्ष्माना} के _र (पूरा _{र्}	संद्), बाल-	12
in in in it is					Ä:
and the statement of the	क्रिकेट, साफ्टबा	ल, थ्रो बाल के	लिए - 2	57 E & 8	j.
the same with passage of the	उपकरण (सभी	के सेंट)	: A jr	187	
4:	टेबल टेनिस	seese Maria see	- 2 दर्जन	बाल तथा	६ बैट
Lagran (art >	नेट सहित फटब	ाल गोल खंभे	- दो जोड़े	12 बाल	
oral orange by	नेपलनान्य ग्रंथे	i de artige e de artige de la company	- द्वो जोड़े	,6 बाल	
in all or such as of	भेजिया प्राचीति	erindanige (The Const.) Seeks to Market (Const.)	/ 19196 1919/	ar and No	£
			- 24	. 51. <i>3</i>	
	वैडिमन्टनं रैकेट		24		
grégo, a les la	est û rwê w	ini ka v i in lingto	a the man	Marija or og.	···· Sh

Der Har (1)

प्रक्रमात्त्र । । व्यवसायात्त्रम् स्वयापं ६ स्टब्स् स्ट. प्राप्तदेवहुरू १९ तम्हरू १ - १८१५ अस्तरायकाष्ट्री स्टब्स् अस्ति स्वित्तर्गात्रम्

			11 /4
	नेट सहित हाकी व	गोल खंभे	- 1 जोड़ा
	हाकी स्टिक		- 3 दर्जन, बाल-एक दर्जन
	> फुटबाल		- 1 दर्जन
5.3.3		के लिए उपकरण	
	> लेजिम		- 50 जोड़े
	🎾 खम्बल		- 50 जोड़े
	🏲 भारतीय मुदगर		- 50 जोड़े
		तथा शारीरिक	क्रियाकलाप निदर्शन के लिए
	उपयुक्त मानदंड		
	🎾 बीट बोर्ड		
	मार्शल कलाओं के	लिए उपकरण	
5.3.4	य्यायाम उपकरण		
	पैरेलल बार		1
	पैरेलल बार (लड़िव	मयों के लिए विष	म) ~ 1
	😕 हारिजन्टल बार		- 1
	रोमन रिंग्स		- 2
	> ऊपर चढ़ने वाली र	रिसयां	- 6
	चटाइयां		- एक दर्जन कायर ३ एक
			दर्जन एबड़
	🗲 सन्तुलन बीम (समा	ायोज्य सेट)	- 1
	> पोमेल्ड हार्स		- 1
	भारोत्तीलन् सेट/पाव		- 1
	टिप्पणीः 5.3 के प्रायधा	न शैक्षणिक सन्न	2007-08 से लागू होंगे।
5.4	सांस्कृतिक क्रियाकलाप		
	जरूरत के अनसार उप	यक्त और पर्याप्त	वाद्ययंत्र उपलब्ध कराए जाएंगे।
	विविध	3111 3111 14111	वायवत्र उपराध्य प्रसर् जार्गा
5.5			
	बड़े खेलों, छोटे खेत	लों, ममोरंजनात्म	क खेलों, रिले और लड़ाकू
	क्रियाकलापों के लिए ज	नकरी अन्य उपक	रण
सुविधाएं			
5.6.1	शिक्षणात्मक तथा अन्य	परगोरमनों से जि	ए अपेक्षित संख्या में कार्यात्मक
3.0.1	और उपयुक्त फर्नीचर उ		
5.6.2			ाक्षकों/प्रशिक्षणार्थी अध्यापकों के
	लिए अलग कामनरूम र		
5.6.3	संस्थान में आवश्यकतान्	रसार सुरक्षित पेया	जल उपलब्ध कराया जाएगा
5.6.4	स्टाफ और छात्रों के	लिए पर्याप्त संस	व्या में टायलेट उपलब्ध कराए
	जाएंगे।	1414	जा न टायलट उपलब्द कराष्
			<u> </u>
5.6.5		धा तथा वाहन र	मड़े करने के लिए व्यवस्था की
	जाएगी।		
5.6.8	परिसर, जल और टायर	नेट सुविधाओं की	नियमित सफाई तथा फर्नीचर
	और अन्य उपकरणों की	आवश्यक मरम्मर	न तथा प्रतिपूर्ति को व्यवस्था की
	जाएगी।		

सामान्य

5.6

यदि एक ही संस्थान द्वारा एक ही इमारत में अध्यापक शिक्षा में एक या एक से अधिक पाठ्यक्रम चलाए जा रहे हैं तो बहुदेशीय हाल, खेल के मैदान, पुरतकालय तथा प्रयोगशाला (पुरतकों तथा उपकरणों की आनुपातिक वृद्धि सहित) और शिक्षणात्मक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग साझे रूप में किया जा सकता है।

पहायक नियंत्रक (प्रशासन) भारत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, विल्ली–54

परिशिष्ट ॥

शारीरिक शिक्षा में उनालक (बीपीएड) कार्यक्रम के लिए मानवंड और मानक

1.0 प्रस्तावना

शारीरिक शिक्षा में रनातक (बीपीएड) कार्यक्रम माध्यमिक/उच्च माध्यमिक स्कूलों के लिए शारीरिक शिक्षा में अध्यापक तैयार करने के लिए है। यह एक व्यावसायिक पाठ्यक्रम है जिसके तीन प्रमुख घटक हैं (क) सैद्धान्तिक दिशाअनुकूलन (ख) स्कूल अनुभव (ग) व्यावहारिक कार्य।

- 2.0 अवधि तथा कार्यकारी दिवस
 - 2.1 अवधि वीपीएड कार्यक्रम की अवधि एक शैक्षणिक वर्षों की होगी।
 - 2.2 कार्यकारी दिवस दाखिले और परीक्षा आदि की अवधि को छोड़कर कम से कम 200 कार्यकारी दिवस होंगे। छः दिन के सप्ताह में प्रत्येक कार्य दिवस कम से कम छः घण्टे का होगा जिसमें सभी अध्यापक प्रशिक्षकों और छात्र अध्यापकों की संस्थान में वास्तविक लपस्थिति जरूरी होगी।
- 3.0 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या, पात्रता और दाखिले की क्रियाविधि
 - 3.1 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या
 3.1.1 50 छात्रों का एक यूनिट होगा जोकि व्यावहारिक क्रियाकलापों के लिए
 25-25 छात्रों के दो समूहों में बंटा होगा ताकि अध्यापन और कौशल अर्जन को
 सुविधाजनक बनाया जा सके।
 - 3.2 पात्रता
 - 3.2.1 (क) 50s अंको सहित स्नातक जिसमें शारीरिक शिक्षा एक प्रमुख विषय रहा हो। अथवा
 - (ख) शारीरिक शिक्षा में 50s अंकों सहित रनातक (अर्थात तीन वर्ष की अवधि का बीपीई)।

अथवा

(ग) 50s अंकों सहित स्नावक और जिसने खेलों/खेलकूद/एथलेटिक्स में राज्य/विश्वविद्यालय का प्रतिनिधित्व किया हो।

अथवा

(घ) 50s अंकों सहित रनातक और जिसने अंतरकालेज खेलकूदों/खेल प्रतियोगिताओं में प्रतिनिधित्व किया हो अथवा साहसपूर्ण खेलकूदों में बुनियादी पाठ्यक्रम पास किया हो।

अथवा

(इ.) 508 अंकों सहित स्नातक और एनसीसी में रूसी- प्रमाणपत्रधारक।

महायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

43 GI/2007--2

- 3.2.2 उपर्युक्त (कं) से (ड.) श्रेणियों में आने वाले जिन अभ्यर्थियों ने राज्य स्तरीय खेलकूदों/खेलों में स्थान (पहला, दूसरा अथवा तीसरा)प्राप्त किया है और जिन्होंने राष्ट्रीय स्तर के खेलकूदों/खेलों में भाग लिया है उनके मामले में स्नातक स्तर पर अंकों का न्यूनतम प्रतिशत कम से कम 45 होगा। उपखंड 3.2.1 शक्षिणिक सत्र 2007-08 से लागू होगा।
- 3.2.3 अनुसूचित जातियों/अनुसूचित जनजातियों/अन्य पिछड़े वर्गों को केंद्रीय सरकार/संबंधित राज्य सरकार/संघशासित क्षेत्र प्रशासन के नियमों के अनुसार अंकों में ढील/सीटों में आरक्षण दिया जाएगा।
- 3.3 दाखिले की क्रियाविधि अर्हक परीक्षा तथा/अथवा प्रवेश परीक्षा अथवा विश्वविद्यालय/राज्य सरकार की नीति के अनुसार किसी अन्य चयन प्रक्रिया में प्राप्त अंकों के आधार पर योग्यता-क्रम के अनुसार दाखिले किए जाएंगे। राज्य सरकार की नीति के अनुसार शारीरिक स्वस्थता/दक्षता के लिए समृचित भारिता दी जाएगी।

4.0 स्टाफ

4.1 शैक्षणिक

- 4.1 (क) (i) संख्या शैक्षणिक सत्र 2007-08 से दाखिल किए जाने वाले 50 छात्रों के लिए: प्रिंसीपल/अध्यक्ष 1 लेक्चरर 5
- 4.1 (क) (ii) दाखिल किए जाने वाले अतिरिक्त 50 या उससे कम छात्रों के मामले में पूर्णकालिक अध्यापक प्रशिक्षकों की संख्या में तीन की वृद्धि कर दी जाएगी।
- 4.1 (क) (iii) अध्यापकों की नियुक्ति इस प्रकार की जाएगी जिससे कि शारीरिक शिक्षा से संबंधित विभिन्न पाठ्यक्रमों के शिक्षण के लिए विशेषज्ञता की उपलब्धता सुनिश्चित हो सके।

4.1 (ख) अर्हताएं प्रिंसीपलः

- (i) पीएच.डी. (शारीरिक शिक्षा) अथवा समतुल्य प्रकाशित कार्य
 - (ii) एम.पी.एड.
 - (iii) शिक्षण का 10 वर्ष का अनुभव जिसमें शारीरिक शिक्षा के किसी संस्थान में पढ़ाने का 5 वर्ष का अनुभव शामिल होगा।

अध्यक्षः

- (i) पीएच.डी. (शारीरिक शिक्षा) अथवा समतुल्य प्रकाशित कार्य
- (ii) एम.पी.एड.
- (iii) शिक्षण का 7 वर्ष का अनुभव जिसमें शारीरिक शिक्षा के किसी संस्थान में पढ़ाने का 3 वर्ष का अनुभव शामिल होगा।

पाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग भिवल लाइन्स, दिल्ली–54

लेक्चरर

- (i) कम से कम 55s अंकों सहित एम.पी.एड.
- (ii) अनुसूचित जातियों/अनुसूचित जनजातियों/अन्य पिछड़े वर्गों/अन्य श्रेणियों के लिए केंद्रीय/संबंधित राज्य सरकार/संघशासित क्षेत्र प्रशासन के नियमों के अनुसार मास्टर स्तर पर 5 प्रतिशत अंकों की छूट की व्यवस्था होगी।
- (iii) लेक्चरर के पद के लिए ऊपर निर्धारित अर्हता के अलावा अभ्यर्थियों को शैक्षणिक सत्र 2009-2010 के शुरू होने से पहले नेट/एसएलईटी अर्हता अथवा यूजीसी द्वारा समय-समय पर निर्धारित कोई वैकल्पिक अर्हता प्राप्त करनी होगी।
- (iv) पात्रता के उपर्युक्त मानदंडों के अनुसार प्रिंसीपल/अध्यक्ष की नियुक्ति के लिए पात्र और उपयुक्त उम्मीदवारों के उपलब्ध न होने की स्थिति में, शारीरिक शिक्षा में सेवानिवृत्त प्रिंसीपल/अध्यक्ष की सेवानिवृत्ति के पश्चात की सेवा में 65 वर्ष आयु पूरी कर लेने तक, एक समय में अधिक-से-अधिक एक वर्ष के लिए संविदा के आधार पर नियुक्ति की जा सकेगी।
- (v) पहले से कार्यरत मौजूदा संकाय को उपर्युक्त 4.1 (ख) में निर्धारित अतिरिक्त/नई अर्हता प्राप्त करने से छूट रहेगी।

4.1 (ग) तकनीकी सहयोगी स्टाफ

जिन विशेषज्ञताओं की पेशकश की जा - आवश्यकता के अनुसार संख्या

रही है, उनके लिए कोच

में (अंशकालिक)

पुरतकालयाध्यक्ष

- एक (नियमित) - अंशकालिक

चिकित्सा अधिकारी ग्राउडमेन/मार्कर/सहायक

- नियमित

कला

- अंशकालिक

कार्य अनुभव

- अंशकालिक

संगीत

- अंशकालिक

आईसीटी

- अंशकालिक

(क) अर्हताएं: संबंधन प्रदान करने वाले संबंधित विश्वविद्यालय/यूजीसी द्वारा यथानिर्धारित।

4.1(घ) प्रशासनिक स्टाफ

संख्या

(i) कार्यालय एवं लेखा सहायक

1 (नियमित)

(ii) कार्यालय सहायक एवं टंकक

1 (नियमित)

(iii) स्टोर कीपर

1 (नियमित)

(iv) सहायक/परिचर

2 (नियमित)

4.1(ड.) अर्हताएं

राहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिवल लाइन्स, दिल्ली-54

संविधित राज्य सरकार/संबंधन प्रदान करने वाले विश्वविद्यालयं द्वारा यरमिर्धारिसी

सेवा की शहै और लगह 4.4

िणुविस, नाक्षेण/पान्या ए स्कार/संबंधन प्रवान घन्यने वाले विश्वविद्यालय/बोर्ड, इनमें स भी भी नम् हो, की भीते के अनुसार गटित अयन समिति की रिप्कारिणों के असी च का जासी।

वंशका है। व वर्ष है अस्तिरिक्षत पदी की छोड़कर बाकी अभी विश्वतिसर्था (平五)

पूर्णकालिक तक नियमित आधार पर की जाएंगी।

अंशकालिक अध्यापकों तथा अन्य सहयोगी स्टाफ की नियुक्ति संबंधित (11) सरकार/विश्वविद्यालय/यूजीसी के मानदंडों के अनुसार की जाएगी।

संरथानों के शिक्षणिक तथा अन्य स्टाफ (अंशकालिक स्टाफ सहित) को संबंधित (EI) सरकार/विश्वविद्यालय द्वारा समय-समय पर ग्रधा-निर्धारित वेतन का भुगतान आदाता को देय चैक के द्वारा अथवा इस प्रयोजन के लिए कर्मगारी के विशेष रूप से खोले गए बैंक खाते में सूचना के अनुसार किया जाएगा।

अपने कर्मचारियों के लिए पेंशन, उपतान, भविष्य निवि आदि से संबंधित सांविधिक (33)

दामिलों का निर्वाह संस्थान के प्रबंधक वर्ग हारा किया आएगा।

ाफ की अधिवार्षिकी की आयु, संबंधित सरकार/विस्वविद्यालय की नीति द्वारा (15) निधारित की जाएगी।

स्विधाएं

आधारिक तंत्र 5.1

संस्थान में दो वलांगरूमों, एक बहुदेशीय हाल, संगोष्ठी/ट्यूटरियल कक्षों, प्रिंसीपल 5.1.1 तथा संकाय सदस्यों के लिए अलग-अलग कमरों, प्रशासनिक स्टाफ के लिए एक कायालय तथा एक स्टोर की व्यवस्था होनी चाहिए। क्लासरूमों, प्रयोगशाला, पुस्तकालवों आदि जैसे प्रत्येक शिक्षण कक्ष में प्रत्येक छात्र के लिए कम से कम 10 वर्ग फुट रवान होना चाहिए। बहुदेशीय हाल में 150 व्यक्तियों के बैठने की सुविधा होनी वाहिए।

5.1.2 बाह्य खेलदून के लिए एक बहुदेशीय खेल का मैदान, 400 मीटर लम्बा ट्रैक तथा व्यास और इन्डोर खेलों और खेलकूदों के लिए एक हाल होना चाहिए। यहः नगरीय करवों/पर्वतीय क्षेत्रों में जहां खुले स्थान की उपलब्धता दुष्कर होती है

अन्य संस्थानों के साथ इनका साझा प्रयोग किया जा सकता है।

े अधिकार उपलब्ध कराने के लिए यह जरूरी है कि आवंदन करते समय प्रवंधक , मुख्यकार के अधिकार में संगत विनियमों के अनुसार या तो सभी तरह के असमापाः सं मुक्त स्वामित्व के आधार पर अथवा पट्टे पर कम से कम 5 एकड़ (भिभाति और भवत होने बाहिए।

भवन के को भागों में आग के जीखिम से बचाव के लिए सुरक्षोपाय होने चाहिए

संस्थान अपनेसर भवन, फर्नीचर आदि विकलांगों के लिए अनुकूल होने चाहिए। िनाजी अने योजूदा संस्थान जो उपखंड 5.1.2 तथा 5.1.3 में उल्लिखित ्विधार पूरी तरह उपलब्ध कराने की स्थिति में नहीं है, वे अन्य संस्थानों के साथ

> भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग 1सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

- [202] Mills 11 1. 6. 3
- भरतान व पास गन स कम ह एकत भूम होना वाहिए जिससे कि संस्थान के मनच नया भावी विषयार के किए प्रयोग रेजोन चार खेल तथा खलकृदी के जाभागन् । तिए खुला स्थान जुहाया जा मकत्त क्लास्स्स्मी आदि महित विभिन्न हात व य ये वचा ४२००० वर्गपृष्ट होगा। यह विवास सहानगरीय आर-पर्वतीय होशीं में े। यु किञ्चल की जाभि जाहिए छाहाँ विक्कृत भूमि जपश्चित है ऐत्तरह से कम ही
- ा लाहां के पास छात्र वस्तामतुनं यो निम् वातीय नेवर्न और प्रभाग भिन्नाण संबंधी १५७वान लागे क विभिन्न प्रमुचन तुष्ट के भीतर वर्तात सरणा में (5-10) भारकोष्टरात्र यह योगन च्युन्नों की स्वीवता यह व दणनक्ष होती जाहिए। इस तरह के ्यू कर वंश एक यूनी तथार बड़ी जानी साजिए। वेटतर होगा यदि संख्यान के आपने ा एवं एवं में एवं स्थान है है हैं हैं है
- अध्ययम क जिल्लीखा पाठनकमाँ से अंबोवित किए से कम 2000 प्रतकों और सन्दर्भ भूरतको, गरेत्रक विश्वकोपी, शंब्दकोपी, इलेक्ट्रेलिक प्रकाशनी (सीडी सम) तथा भाशीरक शिक्षा बार संग्वतः निपर्शे पर कम से कत मांच पश्चिकाओं से युक्त एक व्याक्तात्व एव वात तत्व । शेगा। पुस्तकात्य में संकाय और छात्र अध्यापकों के 🕥 वर्ताम के लिए फोर्टाकांपी सुविधा आर इन्टरनेट सुविधा सहित कम्प्यूटर सुविधा असी।
- संस्थान क पास इन्डोर खेलकृदों, आउट केर खेलकृदों तथा शारीरिक क्रियाकलापों, एजवृत्र विकित्या प्रयोगशाला, शैक्षिक प्रौद्योगिकी प्रयोगशाला, स्वास्थ्य शिक्षा प्रयोगशाला, खलकृत मनोविज्ञान प्रयोगशाला, शरीर रचनाविज्ञान और शरीर क्रियाविज्ञान तथा स्वास्थ्य शिक्षा प्रयोगशाला, एथलेटिक्स, एथलेटिक्स तथा खेली के लिए खेलकूद और क्षेत्रीय उपकरण तथा संबंधित विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित और नीचे अनुशसित उपकरण तथा वाविष् होती वाहिए।

5.2.4.1 प्रयोगशालाएं

खेलकृद विकित्सा प्रयोगशाला सम्बन्धाः नैदानिक मेज, इन्फ्रा-रेड लेग, स्टर्लाइजिंग यूनिट, प्राथान ह चिकित्सा बक्सा, बी.पी. उपकरण, स्टेशसकोप, कोणमापी स्टापं वाच. मुखीय थर्मामीटर, आइस बाक्स, वाइबरेटर-2, एक्सरसाइजर (साइकिल), अल्ट्रासाउण्ड उपचार एककं, शार्टवेव उपचार एकक, व्हीलचेयर, वैसाखियों का एक जोड़ा, वजन मापने की मशीन, स्किनफोल्ड कैलीपर, इलेक्ट्रोनिक बाइसिकिल अर्गोमीटर (अपटेक क्षमता मापने के लिए), एक आपरेशन टेंबल।

5.2.4.2 शैक्षिक प्रौद्योगिकी प्रयोगशाला उपकरण प्रोजेक्शन और अनुलिपिकरण के लिए हार्डवेयर तथा निम्न सहित शंकेक साफ्टवेयर : सार्वजनिक संबोधन प्रणाली, स्लाइड प्रोजेक्शन, टेप

> ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग १ सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

रिकार्डर, टी.वी. सेट, ओवरहैड प्रोजेक्टर, एक ऐपीडियास्कोप, निदर्शन बोर्ड (तीन) तथा वीडियो कैसेट रिकार्डर, वीडियो कैमरा, एक सिनेमैटिक प्रोजेक्टर, मूवी कैमरा । रोट (केवल प्राप्ति टर्मिनल) तथा सिट (उपग्रह अन्तर्सबंध टर्मिनल) वांछनीय होंगे ।

5.2.4.3 शरीररचनाविज्ञान, शरीरक्रियाविज्ञान और स्वास्थ्य शिक्षा प्रयोगशाला अनिवार्यः

- > मानवीय कंकाल
- > यकृत का भार मापने वाली मशीन
- > एन्ध्रोपोमीटर
- > शारीरिक प्रणाली चार्ट और विकास चार्ट
- > वांछनीय भार और लंबाई तालिकाएं
- > स्किनफोल्ड कैलिपर

वांछनीयः

- 🕨 शरीर गठन विश्लेषक
- > स्वास्थ्य शैली परीक्षण यूनिट
- 🗲 अधोजल भार लेना, घनत्व और मोटापा

5.2.4.4 खेलकूद मनोविज्ञान प्रयोगशाला

🕨 मनोवैज्ञानिक परीक्षण और परीक्षण के लिए प्रयुक्त उपकरण

5.2.5 खेलकूद और मैदान के उपकरण

5.2.5.1 एथेलेटिक

.,		기가 하고 하는 것이 되었습니다. 그는 그 없는 것이 없는 것이 없는 것이 없는데 없다.	
.>	बाधाएं		- 20
A	आरंभ खटका		- 1
A	मापक टेप (इस्प	गत)	- 4
A	ट्रैक पर निशान	लगाने के लिए तार	= 1
A	स्टाप वाच		- 6
A	स्टार्टिंग ब्लाक		- 6
>	ऊंची छलांग रटै	ण्ड (एक जोड़ा तथा छः क्रांस बार)	-
>	वाल्टिंग बक्सा		- 1
A	चक्का-पुरुषों अं	रिं महिलाओं के लिए	दोनों के
			छ:-छ:
×	शाटपुट		- 6
A	तारगोला (पुरुषों	और महिलाओं के लिए)	- 6
1	स्टाप बोर्ड		- 2
4	सर्कल		- 2
>	प्रतियोगिता के अ	अन्त में निर्णायकों के लिए स्टैण्ड	- 2
	फ्लैग पोल		- 6
7	जैवलिन पुरुषों व	और महिलाओं के लिए	- 6

प्रशासन) म रत सरकार, प्रकाशन विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

	()) 00-			
	(दो ऐल्यूमीनियम	सिहत)		
9	🕨 टेक आफ बोर्ड		- :	2
	🕨 गद्दे		- 1	6
	🗲 भार प्रशिक्षण सेव	<u> </u>	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
5.2.5.2	खेल			e e
	बास्केट बाल बो	र्ड और रिंग (पूरा सेट)	- 20 बा	ल
	> वालीबाल पोस्ट	(6)		20 बाल
		ल के लिए उपकरण	- 6 बाल	
	टेबल टेनिस टेब		- 2 सेट	
	नेट सहित फुटब		- 20 बा	ल
	के दो जोड़े			4.
	हैण्डबाल खंभों व	हे दो जोड़े		
	> बैडिमन्टन खंभे		- 4 .	
		रेटक और तीन दर्जन	बाल	
	> वैंडमिन्टन रैकेट	दो दर्जन		1
	🕨 शटल		- जरूरत	के अनुसार
		` `	51(7()	47 013(11)
5.2.5.3	स्वदेशी क्रियाकलापों	क लिए उपकरण		
***y	🕨 ल्रेजिम		- 50 जोड़े	
	> डम्बल		- 50 जोड़े	
	> भारतीय मुदगर		- 50 जोड़े	
	> फ्लैग, हूप्लारिंग	तथा शारीरिक क्रिया	कलाप निदर्शन के	लिए हल्के
	उपकरण			
	निदर्शन/प्रदर्शन			
	🕨 बीट बोर्ड			
	> मार्शल कलाओं	के लिए उपकरण	2	
5.2.5.4	व्यायाम उपकरण		* ,	
	एक पैरेलल बार			
		(लड़कियों के लिए वि	ोषम)	
•	एक हारिजन्टल		,	
	> दो रोमन रिंग्स			
	छः ऊपर चढ़ने व	गली रस्सियां		
	 एक दर्जन चटाइ 	· 200.0	•	
	एक सन्तुलन बी		•	
	एक पोमेल्ड हार			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			

सहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग सिविल लाइन्स, दिल्ली—54

pulled

一人人

मल्टीजिम

िक्याणी. १.२.५ वो पानसान शैक्षाणिक सन्न 2007-08 से लागू होंगे।

- 5.2.6 भा कर्म विभावताप
 - कर्म । वन्तार अप्रमुचन और पर्याप्त बाह्ययंत्रं छपलदा कराए जाएंगे।
- 5.2.7 Salt
 - त्त । १ वर्ष वर्षाः अधिवनात्मकः खेली, रिलै और लङ्गाकृ विकासनाम वर्षाम बक्ती जन्म स्थाकरण

5.3 THEFT

- न विद्यालयक वया अन्य प्रयोजनों के लिए समुचित संख्या में कार्यात्मक आंट अपन्यत प्रशीचर उपलब्ध कराया जाएगा जिसमें ये शामिल होंगं: व्यक्त याट प्रथापनमें के लिए डेरक और कुर्सियां तथा मेजें, हाल, स्टाफ व्यक्तिया, प्रयोगशालाएं, युक्तशेल्फ, पंत्रह्लिंग कैविनेट, प्रयोगशालों के व्यक्तियां सहित पाणनालय मेजें, व्यक्ति बोर्ड, नोटिस बोर्ड, युलेटिन केंद्र लाट की अलमारी, कैविनेट स्टारंज रेक आदि।
- 5.३.१ अरमान वर्णकाहित स्टाफ तथा छात्रों ते दिग्ध अलग-असंग कॉमन रूम सम्बद्धाः
- 5.3.3 संरक्षा में मुख्यात में पाजल स्पलदा कराया जाएगा।
- 5.3. क १८(१) और छात्री के लिए समुचित संख्या में पुरुष और महिला शीचालय
- 5.3.5 राजनीय राजीपांच भूतिया। वाहन लाउ करने के लिए व्यवस्था की
- ५ १ ६ १९८१९ मा १६ और विकास सुविधान की नियमित सफ़ाई के कारगर वृतकाम किए आएंगे। फनाचर तथा अन्य <mark>उपकरणों की आवश्यक मरम्मत</mark> और भरपाई जी भएगी।

सामान्य

यदि एक ही संस्थान इति एक हो इमारत में अध्यापक शिक्षा में एक या एक से अधिक पाठ्यवान संसाद का रहे हैं से बहुदेशीय हाल, खेल के मैदान, पुरतकालय तथा प्रयोगशाला पुरतको तथा उपक्र के अध्यापक हिंद स्टीट के शिक्षणात्मक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के कार्य के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के कार्य के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के कार्य के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के अध्यापक स्थान के सुविधाओं का प्रयोग के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग के अध्यापक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग की सुविधाओं की सुविधाओं का प्रयोग की सुविधाओं की सुविधाओ

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग भिवल लाइन्स, दिल्ली–54

परिशिष्ट - ।।।

शारीरिक शिक्षा ने मारटर (एमपीएड) कार्यक्रम के लिए मानदंड और मानक

1.0 प्रस्तावना

- (क) शारीरिक शिक्षा में मास्टर (एमपीएड) कार्यक्रम शारीरिक शिक्षा में स्नातकोत्तर कार्यक्रम में भाग लेने के इच्छुक अभ्यर्थियों के लिए तथा उच्च माध्यमिक स्तर पर शारीरिक शिक्षा अध्यापकों का और साथ ही शारीरिक शिक्षा कालेजों और विश्वविद्यालयों के शारीरिक शिक्षा विभागों में अध्यापक प्रशिक्षकों का एक व्यावसायिक संवर्ग तैयार करने के लिए है।
- (ख) केवल ऐसे विश्वविद्यालय विभाग और संस्थान एम.पी.एड. पाठ्यक्रम की पेशकश करने के पात्र हैं जोकि बी.पी.एड. पाठ्यक्रम चला रहे हैं।
- 2.0 अवधि तथा कार्यकारी दिवस
 - 2.1 अवधि एम.पी.एड. कार्यक्रम की अवधि दो शैक्षणिक वर्ष होगी।
 - 2.2 कार्यकारी दिवस परीक्षा और दाखिले आदि की अवधि छोड़कर प्रत्येक शैक्षणिक वर्ष में शिक्षण, क्षेत्रीय कार्य तथा स्कूल में स्थानबद्ध प्रशिक्षण के लिए कम् से कम 200 कार्यकारी दिवस होंगे, छः दिन के सप्ताह में प्रत्येक कार्यकारी दिवस छः घण्टे का होगा।
- 3.0 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या, पात्रता और दाखिले की क्रियाविधि
 - 3.1 दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या प्रत्येक वर्ष दाखिल किए जाने वाले छात्रों की संख्या 30 (दो वर्ष में 60) से अधिक नहीं होगी।
 - 3.2 पात्रता
 बी.पी.एड. डिग्री स्तर पर कम से कम 555 अक पाने वाले अभ्यर्थी दाखिले के लिए
 पात्र हैं। तथापि जिन अभ्यर्थियों ने राज्य स्तरीय खेलकूद/खेलों में स्थान (पहला,
 दूसरा अथवा तीसरा) प्राप्त किया है और जिन्होंने राष्ट्रीय स्तर के खेलकूद/खेलों में
 भाग लिया है, उनके मामले में अंकों में 55 की ढील दी जाएग। उपखंड 3.2
 शैक्षणिक सत्र 2007-08 से लागू होगा।
 - 3.2.3 अनुसूचित जातियों/अनुसूचित जनजातियों/अन्य पिछड़े वर्गों को संबंधित राज्य सरकार के नियमों के अनुसार अंकों में ढील/सीटों में आरक्षण दिया जाएगा।
 - 3.3 दाखिले की क्रियाविधि अर्हक परीक्षा तथा/अथवा प्रवेश परीक्षा अथवा विश्वविद्यालय/राज्य सरकार की नीति के अनुसार किसी अन्य चयन प्रक्रिया में प्राप्त अंकों के आधार पर योग्यता-क्रम के अनुसार दाखिले किए जाएंगे।

प्राहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

43 GI/2007-3

4.0 स्टाफ

4.1 शैक्षणिक

4.1.1 संख्या

दाखिल किए जानेवाले 30 या इससे कम छात्रों के लिए, दो वर्ष के पाठ्यक्रम के लिए 60 या इससे कम की संयुक्त क्षमता के लिए प्रोफेसर/अथवा रीडर - 1

रीडर/लेक्चरर - 4

4.1.2' दाखिल किए जाने वाले 10 अतिरिक्त छात्रों के लिए एक अतिरिक्त लेक्चरर की नियुक्ति की जाएगी।

अईताएं

(क) प्रोफेसरः

- (i) पीएच.डी. (शारीरिक शिक्षा) अथवा समतुल्य प्रकाशित कार्य
- (ii) एम.पी.एंड.
- (iii) शिक्षण का 10 वर्ष का अनुभव जिसमें शारीरिक शिक्षा के किसी संस्थान में पढ़ाने का 5 वर्ष का अनुभव शामिल होगा।

(ख) रीडरः

- (i) शारीरिक शिक्षा में पीएच.डी. अथवा समतुल्य प्रकाशित कार्य
- (ii) कम से कम 55s अंकों सहित एम.पी.एड.
- (iii) बी.पी.एड./एम.पी.एड. कार्यक्रम में शिक्षण का कम से कम 5 वर्ष का अनुभव।

(ग) लेक्चरर

- (i) कम से कम 55s अंकों सहित एम.पी.एड.
- (ii) शारीरिक शिक्षा में पीएच.डी. अथवा शारीरिक शिक्षा में नेट टिप्पणी:
 - (i) अनुसूचित जातियों/अनुसूचित जनजातियों/अन्य पिछड़े वर्गों/अन्य श्रेणियों के लिए केंद्रीय/संबंधित राज्य सरकार/संघशासित क्षेत्र प्रशासन के नियमों के अनुसार मास्टर स्तर पर 5 प्रतिशत अंकों की छूट की व्यवस्था होगी।
 - (ii) पात्रता के उपर्युक्त मानदंडों के अनुसार प्रिंसीपल/रीडर की नियुक्ति के लिए पात्र और उपयुक्त उम्मीदवारों के उपलब्ध न होने की स्थिति में, शारीरिक शिक्षा में सेवानिवृत्त प्रिंसीपल/रीडर की सेवानिवृत्ति के पश्चात की सेवा में 65 वर्ष आयु पूरी कर लेने तक, एक समय में अधिक-से-अधिक एक वर्ष के लिए संविदा के आधार पर नियुक्ति की जा सकेगी।

4.1.2 तकनीकी सहयोगी स्टाफ

बी.पी.एड. के लिए जरूरी स्टाफ के अलावा निम्न स्टाफ की जरूरत होगी: संख्या

(i)तकनीकी सहायक - दो (नियमित)

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

(ii)सहायक

- एक (नियमित)

अर्हताएः

संबंधन प्रदान करने वाले विश्वविद्यालय/संबंधित राज्य सरकार/यूजीसी द्वारा यथानिर्धारित

सेवा की शर्ते और उपवंध 4.2

- नियुक्ति, केंद्रीय/संबंधित राज्य सरकार/संबंधन प्रदान करने वाले विश्वविद्यालय इनमें से जो भी लागू हो, की नीति के अनुसार गठित चयन समिति की सिफारिशों के आधार पर की जाएगी।
- अंशकालिक के रूप में उल्लिखित पदों को छोड़कर बाकी सभी नियुक्तियां (ख) पूर्णकालिक तथा नियमित आधार पर की जाएंगी।
- तकनीकी और प्रशासनिक स्टाफ की नियुक्ति संबंधित सरकार/विश्वविद्यालय/ (प) यूजीसी के मानदंडों के अनुसार की जाएगी।
- संस्थानों के शैक्षणिक तथा अन्य स्टाफ (अंशकालिक स्टाफ सहित) को संबंधित सरकार/विश्वविद्यालय द्वारा समय-समय पर यथा-निर्धारित वेतन का भुगतान आदाता (घ) को देय चैक के द्वारा अथवा इस प्रयोजन के लिए कर्मचारी के विशेष रूप से खोले गए बैंक खाते में सूचना के अनुसार किया जाएगा।
- अपने कर्मचारियों के लिए पेंशन, उपदान, भविष्य निधि आदि से संबंधित सांविधिक दायित्वों का निर्वाह संस्थान के प्रबंधक वर्ग द्वारा किया जाएगा। (ड)
- स्टाफ की अधिवार्षिकी की आयु, संबंधित सरकार/विश्वविद्यालय की नीति द्वारा (딥) निर्धारित की जाएगी।

सुविधाएं 5.0

आधारिक तंत्र 5.1

- 30-30 छात्रों के बैठने की सुविधा सहित दो क्लासरूम, 100 व्यक्तियों के बैठने की सुविधा सहित एक बहुदेशीय हाल, संगोष्ठी/ट्यूटोरियल कक्षों, प्रोफेसर/अध्यक्ष, संकाय सदस्यों के लिए स्वतंत्र कमरों, प्रशासनिक स्टाफ के लिए एक कार्यालय तथा एक स्टोर की व्यवस्था की जाएगी। क्लासरूम, प्रयोगशाला, पुस्तकालय आदि जैसे प्रत्येक शिक्षणात्मक कक्ष में प्रत्येक छात्र के लिए कम से कम 10 वर्गफुट रथान होगा।
- 5.1.2 इन्डोर खेलकूदों के लिए एक बहुदेशीय हाल/व्यायामशाला तथा आउटडोर खेलों के लिए सुविधाएं होंगी।
- 5.1.3 ये सुविधाएं उपलब्ध कराने के लिए यह जरूरी है कि आवेदन करते समय प्रबंधक वर्ग/संस्थान के अधिकार में संगत विनियमों के अनुसार या तो सभी तरह के ऋणभार से मुक्त स्वामित्व के आधार पर अथवा पट्टे पर कम से कम 2.5 एकड़ भूमि/भूमि और भवन होने चाहिए।
- 5.1.4 भवन के सभी भागों में आग के जोखिम से बचाव के लिए सुरक्षोपाय होने चाहिए

5.1.5 संस्थान का परिसर, भवन, फर्नीचर आदि विकलांगों के लिए अनुकूल होने चाहिए।

भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग १सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

टिप्पणी- ऐसे मौजूदा संस्थान जो उपखंड 5.1.3 में उल्लिखित सुविधाएं पूरी तरह उपलब्ध कराने की स्थिति में नहीं है, वे अन्य संस्थानों के साथ इन सुविधाओं का साझा प्रयोग कर सकते हैं अथवा मौजूदा संस्थानों में स्थान की कमी होने की स्थिति में एक अलग किन्तु निकटस्थ स्थान पर ऐसी सुविधाएं जुटा सकते हैं।

- 5.2 शिक्षणात्मक
- 5.2.1 संस्थान के पास कम से कम 2.5 एकड़ भूमि होनी चाहिए जिससे कि संस्थान के भवन तथा भावी विस्तार के लिए पर्याप्त स्थान और खेल तथा खेलकूदों के आयोजन के लिए खुला स्थान जुटाया जा सके। क्लासरूमों आदि सहित निर्मित क्षेत्र कम से कम 12000 वर्गफुट होगा। यह स्थिति महानगरीय और पर्वतीय क्षेत्रों में भी सुनिश्चित की जानी चाहिए जहां कि कुल भूमि अपेक्षित 2.5 एकड़ से कम हो सकती है।
- 5.2.2 प्रत्येक छात्र के लिए शिक्षणात्मक स्थान का आकार 10 वर्गफुट से कम नहीं होना चाहिए।
- 5.2.3 एक वाचनालय की सुविधा सहित एक ऐसा पुस्तकालय होगा जिसमें सभी विशेषज्ञता और पाठ्यक्रमों से संबंधित कम से कम 2000 पुस्तकें और सन्दर्भ पुस्तकें, शैक्षिक विश्वकोश, इलैक्ट्रोनिक प्रकाशन (सीडी रोम) सहित और कम-से-कम पांच पत्रिकाएं तथा इंटरनेट संयोज्यता की व्यवस्था होगी। पुस्तकालय के संग्रह में प्रतिवर्ष कम-से-कम 100 उत्कृष्ट पुस्तकें शामिल की जाएंगी। पुस्तकालय में संकाय और छात्र-अध्यापकों के प्रयोग के लिए फोटोकॉपी सुविधा और इंटरनेट सुविधा सहित कंप्यूटर उपलब्ध कराए जाएंगे।
- 5.2.4 विभिन्न इन्डोर तथा आउटडोर खेलकूदों और खलों के लिए समुचित उपकरण होने चाहिए।
- 5.2.5 दाखिल किए जाने वाले अनुमोदित 60 छात्रों (दो वर्ष) के लिए शिक्षणात्मक क्रियाकलाप करने के वास्ते प्रयोगशालाएं होनी चाहिए।
 - 5.2.5.1 निम्न उपकरणों सहित खारथ्य शिक्षा, भौतिक चिकित्सा और खेलकूद चिकित्सा प्रयोगशाला होनी चाहिएः
 - (i) वजन तोलने की एक मानक मशीन
 - (ii) एक एन्ध्रोपोमीटर/लम्बाई स्टैंड
 - (iii) वांछनीय भार और लम्बाई तालिकाएं
 - (iv) इन्फ्रारेड लैम्प
 - (v) पराबैंगनी लैम्प
 - (vi) शार्ट वेव डायाथर्मी
 - (vii) मोटराइज्ड ट्रेड मिल
 - (viii) बाइसिकिल अर्गोमीटर
 - (ix) बी.पी. उपकरण
 - (x) हार्वर्ड स्टेप परीक्षण उपकरण
 - 5.2.5.2 शैक्षिक और खेलकूद मनोविज्ञान से संबंधित सामान्य प्रयोग करने के लिए उपकरणों से युक्त एक मनोविज्ञान प्रयोगशाला होगी।

प्राहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

- 5.2.5.3 निम्न उपकरणों सहित एक शरीररचनाविज्ञान और शरीरक्रियाविज्ञान प्रयोगशाला होगीः
- (i) मानवीय कंकाल
- (ii) मेट्रोनोम्स 1
- (iii) विभिन्न शारीरिक प्र्णालियों के माडल और चार्ट
- (iv) स्टाप वाच 5
- (v) स्पाइरोमीटर 2
- (vi) इलेक्ट्रोनिक बैरोमीटर
- (vii) वजन मापने की मशीनें 2
- (viii) शीर्ष प्रवाह मीटर 1
- (ix) कोण मापक 1
- (x) डायनिमोमीटर (हाथ, पैर कमर) प्रत्येक के लिए एक-एक
- 5.2.5.4 प्रोजेक्शन तथा अनुलिपिकरण के लिए शैक्षिक प्रौद्योगिकी और मीडिया प्रयोगशाला तथा टीवी, कैमरा । रौट (केवल प्राप्ति टर्मिनल), सिट (उपग्रह अन्तर्संबंध टर्मिनल) सहित आईसीटी प्रयोगशाला के लिए जरूरी शैक्षिक सौफ्टवेयर वांछनीय होंगे ।

टिप्पणीः 5.2 के प्रावधान शैक्षणिक सत्र 2007-08 से लागू होंगे।

6.3 साधन

- 6.3.1 शिक्षणात्मक तथा अन्य प्रयोजनों के लिए समुचित संख्या में कार्यात्मक और उपयुक्त फर्नीचर उपलब्ध कराया जाएगा।
- 6.3.2 संस्थान महिला अध्यापक प्रशिक्षकों/प्रशिक्षणार्थियों के लिए कामन रूम उपलब्ध
- 6.3.3 संस्थान में सुरक्षित पेयजल उपलब्ध कराया जाएगा।
- 6.3.4 स्टाफ और छात्रों के लिए पर्याप्त संख्या में पुरुषों और महिलाओं के टायलेट अलग-अलग उपलब्ध कराए जाएंगे।
- 6.3.5 कैन्टीन, टेलीफोन सुविधा तथा वाहनों को खड़े करने की सुविधा उपलब्ध कराई जाएगी।
- 6.3.6 परिसर, पानी और शौचालय सुविधाओं की नियमित सफाई के कारगर इंतजाम किए जाएंगे। फर्नीचर तथा अन्य उपकरणों की आवश्यक मरम्मत और भरपाई की जाएंगी।

7.0 सामान्य

यदि एक ही संस्थान द्वारा एक ही इमारत में अध्यापक शिक्षा में एक या एक से अधिक पाठ्यक्रम चलाए जा रहे हैं तो बहुदेशीय हाल, खेल के मैदान, पुस्तकालय तथा प्रयोगशाला (पुस्तकों तथा उपकरणों की आनुपातिक वृद्धि सहित) और शिक्षणात्मक स्थान की सुविधाओं का प्रयोग साझे रूप में किया जा सकता है।

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली—54

pterter

New Delhi

NATIONAL COUNCIL FOR TEACHER EDUCATION NOTIFICATION

New Delhi, the 22nd December, 2006

F. No. 49-4/2006-NCTE (N & S).— Norms and Standards for various teacher education programmes have been prescribed and updated by the National Council for Teacher Education (NCTE) from time to time. The revised norms & standards for C.Ed and D.Ed were promulgated vide notification No. F.49-4/2006-NCTE (N&S) dated 30th, November 2006 published in the Gazette of India Extra-Ordinary on 11th December, 2006.

2. In continuation of the above notification and in exercise of the powers conferred under sub-section 2 of Section 32 of the NCTE Act, 1993 (73 of 1993), the NCTE hereby revise the Norms and Standards for teacher education courses leading to Certificate in Physical Education(C.P.Ed), Bachelor of Physical Education(B.P.Ed) and Master of Physical Education(M.P.Ed) and makes the following regulations, namely:

1. Short Title and Commencement:

(1) These regulations may be called the "National Council for Teacher Education (Recognition Norms & Procedure) (Fourth Amendment) Regulations, 2006."

2. Applicability

(1) These regulations shall be applicable to all matters pertaining to grant of recognition/permission to conduct a teacher education programme leading to Certificate in Physical Education(C.P.Ed), Bachelor of Physical Education(B.P.Ed) and Master of Physical Education(M.P.Ed), as the case may be, or equivalent.

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

They shall come into force from the date of their publication in the Official Gazette.

Extent of Amendment

The Appendix - 10, 11 & 12 of the norms and standards which were notified by NCTE Regulations, 2002 and retained in the NCTE Regulations, 2005 shall be replaced by the Appendix -1, 2 and 3 to this amendment

> V. C. TEWARI, Member-Secy. [ADVT1II/IV/131/2006/Exty.]

Note.— The National Council for Teacher Education (Recognition Norms & Procedure) Regulations, 2005 were published vide Notification No.49- 42 /2005 /NCTE (N&S) dated 13th January, 2006. These Regulations have subsequently been amended by the following Notifications:

- No.49-4/2006/NCTE(N&S) dated 21.7.06
- No.49-4/2006/NCTE(N&S) dated 15.11.2006 and i)
- No.49-4/2006/NCTE(N&S) dated 11.12.2006 ii) iii)

गहायक निशंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग 1सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

Appendix-1

Norms and Standards for Certificate in Physical Education Programme (C.P.Ed.)

1.0 Preamble

The Certificate in Physical Education (C.P.Ed.) programme is meant for preparing teachers in *Physical Education* for elementary schools (Primary and Upper Primary/Middle).

2.0 Duration and working days

2.1 Duration

The Certificate in Physical Education programme shall be of a duration of two academic years.

2.2 Working Days

There shall be at least 200 working days exclusive of period of admission and examination and each working day being of 6 hours in a 6-day week

- 3.0 Intake, Eligibility and Admission Procedure
 - 3.1 Intake
 - (a) There shall be a unit of 50 students, for each year.
 - 3.2 Eligibility
 - (a) Candidates with at least 50% marks in the senior secondary examination (+2) or its equivalent, are eligible for admission. For those who are position holders (1st, 2nd or 3rd) in State Level sports/games and those who have participated in the National level sports/games, the minimum percentage of marks in the Senior Secondary examination (+2) shall be at least 45%. The sub-clause 3.2 will take effect from the academic session 2007-08.
 - (b) There shall be relaxation of marks/reservation of seats for SC/ST/OBC and other categories as per the Rules of the Central Government/ State Government/ UT Administration concerned.

गहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग १ सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

3.3 Admission Procedure

Admission shall be made on merit on the basis of marks obtained in the qualifying examination and/or in the entrance examination or any other selection process as per the policy of the State Government.

Due weightage for physical fitness/proficiency will be given as per the policy of the State Government.

4.0 Staff

4.1 Academic

4.1.1 (a)(i) Number

For a unit of 50 students or less (with combined strength of 100 or less for the 2 year course), the full time teaching faculty should comprise:

Principal/Head - 1 Lecturers - 5

- 4.1.1.(a)(ii) Additional intake which will be in the multiple of 50 students, the number of full time teacher educators shall be increased by three.
- 4.1.1.(a)(iii) Appointment of teachers shall be so distributed as to ensure the required nature and level of expertise for teaching various courses, games and skills related to physical education.

4.1.1(b) Qualifications:

Principal: -

M.P.Ed. with at least 5 years experience of teaching in a physical education institution.

Head:-

M.P.Ed with at least 3 years experience of teaching in a physical education institution.

Lecturer ;-

- (i) M.P.Ed.
- (ii) 5 years' experience as Physical Instructor or any other nomenclature at school level in recognized elementary school.

कुषवर्षि (प्राप्ति) राहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग रिसंविल लाइन्स, दिल्ली—54

43 GI/2007-4

4. 2 Technical Support Staff

(a) Number

Librarian - one (Regular)

Coaches for specializations offered - Number as needed (Part

time)

Medical Officer - Part time

Ground men/markers/Helpers - Regular

Art - Part time

Art Part time

Work experience - Part time

Music - Part time

ICT - Part time

(b) Qualifications - as prescribed by

concerned State Government / UT Administration.

4.1.3 ministrative staff

(a) Number

(i) Office-cum-Accounts Assistant - 1 (Regular)
(ii) Office Assistant-cum Typist - 1 (Regular)
(iii) Store-keeper - 1 (Regular)
(iv) Helpers/attendants - 2 (Regular)

(b) Qualifications
 As prescribed by State Government/UT.

4.2.1 Terms and conditions of service

(a) The appointment shall be made on the basis of recommendations of the Selection Committee constituted as per the policy of the Central/concerned State Government/ Board, whichever is applicable.

(b) All appointments are to be made on full-time and regular basis excepting

those specified as part-time.

(c) Appointment of part-time teachers and other supporting staff can be made

as per norms of the Government.

The academic and other staff of the institutions shall be paid such salary as may be prescribed by the concerned Government by account payee cheque or as per Advice into the bank account of employee specially opened for the purpose.

(e) The management of the institution shall discharge the statutory duties

relating to pension, gratuity, provident fund, etc. for its employees.

पाडायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

(f) The age of superannuation of staff shall be determined by the policy of concerned Government.

5.0 Facilities

5.1 Infrastructure

- 5.1.1 There shall be provision for four classrooms, one multi-purpose hall, one multi-purpose laboratory, seminar/tutorial rooms, separate rooms for the Principal, faculty members, office for the administrative staff and a store. For every instructional room like classrooms, laboratory, library etc. space shall not be less than 10 sq.ft. per student. Multi-Purpose Hall shall have the seating capacity for 150 persons.
- **5.1.2.** There shall be a multi-purpose field for outdoor sports, a 400 mt. track and a hall for gymnastic and indoor games and sports. In metropolitan towns/hilly regions, where availability of open space is constrained, it can be shared with other institution.
- 5.1.3 To provide these facilities, the Management/Institution shall at the time of making application, have in its possession a minimum of 2.5 acre of land/land and building free from all encumrbances either on ownership basis or on lease for as per the relevant regulations.
- 5.1.4 Safeguard against fire hazard be provided in all parts of the building.
- 5.1.5 The institutional campus, buildings, furniture etc. should be disabled-friendly.

Note: The existing Institutions that may not be able to provide facilities fully as per sub-clause 5.1.2 and 5.1.3 may share these facilities with other Institutions or create such facilities at a different but nearby place if there is a paucity of space in the existing Institutions.

5.2. Instructional

- 5.2.1 The institution must have at least 2.5 acres of land which shall provide enough space for institutional building and for future expansion and open space for organizing games & sports. Built in area consisting of classrooms etc. shall not be less than 12000 sq. ft. This must be ensured even in metropolitan and Hilly Regions where the total land may be less than the required 2.5 acres.
- 5.2.2 There shall be a library equipped with minimum 2000 titles and reference books related to the prescribed courses of study, educational encyclopedias, year books, electronic publications (CD Roms) and at least five journals on physical education and related subjects. The Library shall

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग । सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

have photocopying facility and Computer with Internet facility for the use of faculty and students teachers.

5.2.3 Laboratories

5.2.3.1 Education Technology lab equipment

Hardware for projection and duplication and educational Software required for imparting ICT literacy including the following:

Public address system, Tape recorder, T.V. set, LCD projector, one Epidiascope, Display Boards (three) and Video cassette recorder, Video cameras, one Cinematic projector, Movie Camera. ROT(Received only Terminal) and SIT(Satellite Interlinking Terminal) are desirable.

5.2.3.2 Anatomy, Physiology and Health Education Laboratory

	Laboration Laboration) 1 V	
A	Human Skeleton		1
	A liver weighing machine		1
A	An anthropometer		1
A	Growth charts and body system charts	-	2
7	Desirable weight and height tables		2
A	Skinfold calipers		1
	Respometer		2
A	Haemoglobino meter		1
A	Body composition analyzer		1
1	Health style testing unit		1
4	Underwater weighing, density and obesity		1

Desirable

Sports-Psychology lab with some tests and apparatus

5.3 Sports equipments

5.3	.1 Athletic		
>	Hurdles	vice male	20
A	Starting clapper		1
>	Measuring tapes (steel)		1
>	Wire for marking the track	ot co <u>il</u> gela	1
Y	Stop watches		6
1	Starting block	sampe e and	6
	이는 사람들은 그는 사람들이 들어가 되었다면 하는 것이 되었다면 하는 것이 없는 것이 없는 것이 없다면 하는 것이다.		0

पहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग भिविल लाइन्स, दिल्ली–54

7.33

	। राजाग् . जसाव	15.01
>	High jump stands (one pair & cross bars)	
4		- 1 pair
	Vaulting box	- 6+2
>		Casab
>	Hammers 12(4 Kg. each)	- 6 each
	Stop boards	- 6 · 6 · · · · · · · · · · · · · · · ·
>	Circles	2
>	Stands for judges at finish	- 2
	Flag pole .	- 20
	Javelin Men & Women (includi	ng two
	aluminum)	- 6
. >	Take off board	- 2
0 0		
The bask	etball boards and rings	- 1(full set), balls-12
Volleyball	posts	- 1 hallo 12
Equipmen	t for cricket, soft ball, throw ball	(Sets each)- 2
rable tenr	NS	- 2,Dozen balls & 6-bats
Football go	oal posts with nets	- 2 pairs, 12 balls
Hand ball	posts	- 2 pairs, 12 bails
	2 Games The baske Volleyball Equipmen Table tenr Football ge	 High jump stands (one pair & cross bars) Vaulting piles (fibre glass) Vaulting box Discus-Men & Women Hammers 12(4 Kg. each) Stop boards Circles Stands for judges at finish Flag pole Javelin Men & Women (including aluminum) Take off board

Badminton posts - 4 Badminton Rackets -24 Hockey goal posts with nets - 1pair Hockey sticks - 3 dozen , ball-1dozen Football - 1dozen

5.3.3 Equipment for indigenous activities

Lezium 50 pairs **Dumbles** 50 pairs Indian clubs 50 pairs

Flags, hoopla rings, and light apparatus for physical activities demonstration

Beat board

Equipment for marshal arts

Attella गहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग |सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

- 2 pairs, balls-6

5.3.4 Gymnastic Equipments

>	Parallel bars	- 1
>	Parallel bar(uneven for girls)	- 1
>	Horizontal bar	- 1
>	Roman rings	- 2
>	Climbing ropes	- 6
>	Mats	- 1 doz. Coir+1 doz. rubber
>	Balance beams (adjustable sets)	- 1
>	Pommelled horse	1
1	Weightlifting set/power lifting set	_ 1

Note: The provisions of 5.3 will come into effect from the academic session 2007-08.

5.4 Cultural Activities

Suitable and adequate instruments, as and when needed for various activities shall be provided

5.5 Miscellaneous

Other equipment required for major games, minor games, recreational games, relays and combatives.

5.6 Amenities

- **5.6.1** Functional and appropriate furniture for the purpose in required number shall be provided for instructional and other purposes.
- **5.6.2** The institution shall provide *separate* common rooms for *male* and female teacher educators/student-teachers.
- 5.6.3 Safe drinking water be provided in the institution, as needed.
- 5.6.4 Sufficient number of toilets shall be made available for staff and students.
- **5.6.5** Arrangement shall be made for a canteen, telephone facility and parking of vehicle.
- 5.6.6 Effective arrangements shall be made for regular cleaning of the campus, water and toilet facilities and necessary repairs and replenishment of furniture and other equipments.

General

If one or more courses in teacher education are run by the same institution in the same building the facilities of multipurpose hall, playground, library and laboratory (with proportionate addition of books and equipments) and instructional space may be shared.

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग । सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

Appendix-2

Norms and Standards for Bachelor of Physical Education (B.P.Ed.) Programme

1.0 Preamble

The Bachelor of Physical Education (B.P.Ed.) programme is meant for preparing teachers in Physical Education for Secondary/Senior Secondary Schools. It is a professional course having three major components (a) theoretical orientation (b) school experience (c) practical work.

2.0 Duration and working days

2.1 Duration

The B.P.Ed. programme shall be of a duration of one academic year.

2.2 Working Days

There shall be at least 200 working days exclusive of period of examination and admission etc. A working day shall be of a minimum of 6 hours in a six-day week, during which physical presence in the institution of all teacher educators and student teachers is essential.

3.0 Intake, Eligibility and Admission Procedure

3.1 Intake

3.1.1. There shall be a unit of 50 students, divided into two batch of 25 for practical activities to facilitate teaching and skill learning.

3.2 Eligibility

- 3.2.1 (a) Graduate with physical education as a major subject with 50% marks
 - (b) Graduate in Physical Education (i.e., B.P.E. of three year duration) with 50% marks

OR

(c) Graduate with at least 50% marks, having represented State/University in sports/games/athletics.

UK

(d) Graduate, with at least 50% marks, who represented in inter-collegiate sports/games tournaments or passed basic course in adventure sports.

महायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, विल्ली–54

OR

- (e) Graduate with 50% marks with 'C' certificate in NCC.
- 3.2.2 For those in category (a) to (e) above who are position holders (1st, 2nd or 3rd) in State Level sports/games and those who have participated in the National level sports/games, the minimum percentage of marks in the Graduation shall be at least 45%.

The sub-clause 3.2.1 will take effect from the academic session 2007-08.

3.2.3. There shall be relaxation of marks/reservation of seats for SC/ST/OBC as per the Rules of the Central Government/State Government/UT Administration concerned.

3.3 Admission Procedure

Admission shall be made on merit on the basis of marks obtained in the qualifying examination and/or in the entrance examination or any other selection process as per the policy of the University/State Government with due weightage for physical fitness/proficiency, as per the policy of the State Government.

Staff

4.1 Academic

4.1.a.(i)

Number

For an intake of 50 students from the academic session 2007-08 onwards.

Principal/Head - 1 Lecturers - 5

- 4.1.a.(ii) For an intake of additional number of 50 students or part there of, the number of full time teacher educators shall be increased by three.
- 4.1.a.(iii) Appointment of teachers shall be such as to ensure the availability of expertise for teaching various courses related to physical education.

भाग (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली-54

4.1.b Qualifications

Principal -

(i) PhD (Physical Education) or equivalent published work

(ii) M.P.Ed.

(iii) 10 years' experience of teaching including five years' teaching in an institution of physical education.

Head:-

(i) PhD (Physical Education) or equivalent published work

(ii) M.P.Ed.

(iii) 7 years' experience of teaching including three years' teaching in an institution of physical education.

Lecturer :-

(i) MP.Ed with minimum 55% marks .

Note:-

(i) There shall be relaxation of five percentage of marks at the Masters level for SC/ST/OBC/Other categories, as per the rules of the Central Government/ concerned State Government/UT Administration.

(ii) Apart from the qualification prescribed above for lecturer, the candidates shall have to qualify NET/SLET qualifications or alternative qualifications thereto as prescribed by UGC from time to time before the commencement of the academic session 2009-2010.

(iii) In the event of non-availability of eligible and suitable candidates for appointment as Principal/Head as per above eligibility criteria, it would be permissible to appoint retired Principal/Head in physical Education on contract basis for a period not exceeding one year at a time till such time the candidates complete 65 years of post-retirement contract service.

(iv) The existing faculty already working is exempted from acquiring additional/new qualifications prescribed in 4.1.b above.

4.1.c Technical Support Staff

Coaches for specializations offered

- Number as needed (Part time)

Librarian

one (Regular)

Medical Officer

Part time

Ground men/markers/Helpers

one (Regular)

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

43 GI/2007-5

Art - Part time
Work experience - Part time
Music - Part time
ICT - Part time

4.1.d Qualifications

As prescribed by concerned affiliating University/UGC.

4.1.e Administrative staff

		Number
(i) Office-cum-Accounts Assistant	-	1 (Regular)
(ii) Office Assistant-cum Typist	-	1 (Regular)
(iii) Store-keeper	-	1(Regular)
(iv) Helpers/attendants	-	2 (Regular)

4.1.f Qualifications

As prescribed by concerned State Govt./affiliating University.

4.4 Terms and conditions of service

(a) The appointment shall be made on the basis of recommendations of the Selection Committees constituted as per the policy of the Central/concerned State Government/Affiliating University/Board whichever is applicable.

(b) All appointments shall be made on full-time and regular basis excepting those

specified as part-time.

(c) Appointment of part-time teachers and other supporting staff shall be made as per

norms of the concerned Government/University/UGC.

(d) The academic and other staff of the institutions including part-time staff shall be paid such salary as may be prescribed by the concerned Government/University from time to time by account payee cheque or as per Advice into the Bank account of employee, especially opened for the purpose.

(e) The management of the institution shall discharge the statutory duties relating to

pension, gratuity, provident fund, etc. for its employees.

(f) The age of superannuation of staff shall be determined by the policy of concerned Government/University.

ं।हायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

5.0 Facilities

5.1 Infrastructure

5.1.1 There shall be provision for two classrooms, one multi-purpose hall, seminar/tutorial rooms, separate rooms for the Principal and faculty members, office for the administrative staff and a store. For every instructional room like class room, laboratories, libraries etc. spaces shall not be less than 10 sq.ft. per student. Multi-purpose Hall, shall have the seating capacity for 150 persons.

5.1.2 There shall be a multi-purpose play field for outdoor sports, a 400 mt. track, gymnasium and a hall for indoor games and sports. In metropolitan towns/hilly regions, where availability of open space is constrained, it can be

shared with other institution.

5.1.3 To provide these facilities, the Management/Institution shall at the time of making application, have in its possession a minimum of 5 acres of land/land and building free from all encumbrances as per the relevant Regulations.

5.1.4 Safeguard against fire hazard be provided in all parts of the building.

5.1.5 The institutional campus building, furniture etc. should be disabled friendly.

Note: The existing Institutions that may not be able to provide facilities fully as per sub-clause 5.1.2 and 5.1.3 may share these facilities with other Institutions or create such facilities at a different but nearby place if there is a paucity of space in the existing Institutions.

5.2. Instructional

5.2.1 The institution must have at least 5 acres of land which shall provide enough space for institutional building and open space for organizing games & sports keeping in view future expansion. Built in area consisting of class rooms etc. shall not be less than 12000 sq. it. This must be ensured even in metropolitan and Hilly Regions where the total land may be less than the required 5 acres.

5.2.2 The institution shall have easy access to sufficient number (5-10) recognized secondary schools within reasonable distance for field work and practice teaching related activities of the student teachers. A list of such schools should be prepared. It is desirable that the institution has an

attached school under its control.

5.2.3 There shall be a library-cum-reading room, equipped with minimum 2000 titles and reference books related to the prescribed course of study, educational encyclopedias, year books, electronic publications (CD Roms)

राहायक नियंत्रक (प्रशासन्) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग रिवेबल लाइन्स, दिल्ली—54

and minimum five journals on physical education and related subjects. The library shall have photocopying facility and computer with internet facility for the use of faculty and student - teachers.

5.2.4 The institution shall have equipments & facilities for Indoor sports, outdoor sports and physical activities, sports medicine laboratory, Educational Technology laboratory, Health Education laboratory, Sports Psychology laboratory, Anatomy and Physiology and Health Education laboratory, Athletics, Sports and field equipment for athletics and games as prescribed by concerned University and suggested below.

5.2.4.1 Laboratories

Sports Medicine Lab equipment:- Diagnostic table, Infra-red lamp, Sterilising unit, First Aid box, B.P. apparatus, Stethoscope, Goniometer, Stopwatch, Oral thermometer, Icebox, Vibrators-2, Exerciser(bicycle), Ultrasound therapy unit, Shortwave therapy unit, Wheel chair, a pair of Crutches, Weighing machine, Skinfold Caliper, Electronic bicycle ergometer (for measuring uptake capacity), an Operation table.

5.2.4.2 Education Technology lab equipment

Hardware for projection and duplication and educational Software including the following:

Public address system, Slide projection, Tape recorder, T.V. set, Overhead projector, one Epidiascope, Display Boards (three) and Video cassette recorder, Vide cameras, one Cinematic projector, Movie Camera. ROT(Received only Terminal) and SIT(Satellite Interlinking Terminal) are desirable.

5.2.4.3 Anatomy, Physiology and Health Education Laboratory

Essential:-

- > Human Skeleton
- > A lever weighing machine
- > An anthropometer
- Body System Charts and Growth charts
- > Desirable weight and height tables
- Skinfold calipers

मित प्रमि प्रिक्टिक निवंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग । सेविल लाइन्स, दिल्ली-54

Desirable:-

- > Body composition analyzer
- > Health style testing unit
- > Underwater weighing, density and obesity

5.2.4.4 Sports psychology laboratory

> Psychological Tests and instruments used for testing

5.2.5 Sports and field equipment

5.2.5.1 <i>[</i>	<u>Athletic</u>					
	Hurdles		-		. 20	
	Starting clapper		-		1	
	Measuring tapes(steel)		-		4	
>	Wire for marking the track		-		1	
>	Stop watches		-		6	
\triangleright	Starting block				6	
>	High jump stands (one pair &					
	six cross bars)		-	¥ 9		
>	Vaulting box				1	
>	Discus-Men & Women		-		6 6	each
A A	Shotput		-		6	
× >	Hammers(for men & women)				6	
>	Stop boards		· -		2	
>	Circles				2	
>	Stands, for judges at finish		-		2	
	Flag pole		-		6	
>	Javelin - Men & Women(includ	ding				
	two aluminium)		-		6	
	Take off board				2	
	Mattress		-		6	

5.2.5.2Games

The basketball boards and rings (full set) Volleyball posts
 20 balls
 2 sets, 20 Balls

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग भेरविल लाइन्स, दिल्ली—54

742

Weight Training Set

>	Equipment for cricket, soft ball -	6 balls each
>	Table tennis table -	2 sets
>	Two pairs of football goal posts with nets-	20 balls
A	Two pairs of Hand bal posts, and	
	one dozen balls	
>	Badminton posts -	4
>	2 dozen hockey sticks and 3 dozen balls	
>	Badminton rackets -	2 dozen
4	Shuttles	As per need

5.2.5.3 Equipment for indigenous activities

> Lezium	_	50 pair
> Dumbles	_	50 pairs
> Indian clubs		50 pairs
Flags, hoopla rings, and light		
apparatus for physical activities		
Demonstration/ display		
> Beat board		
> Equipment for marshal arts		

5.2.5.4 Gymnastic Apparatus

- > One parallel bars
- One parallel bar(uneven for girls)
- One horizontal bar
- > Two roman rings
- > Six climbing ropes
- One dozen mats-coir
- One balance beams (adjustable sets)
- One pommelled horse
- > Multigym

Note: The provisions of 5.2.5 will come into effect from the academic session 2007-08.

5.2.6 Cultural activities

Suitable and adequate instruments should be provided as and when needed for various activities

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विमाग तेविल लाइन्स, दिल्ली—54

5.2.7 Miscellaneous

Other equipment required for minor games, recreational games, relays combatives.

5.3. Amenities

- 5.3.1 Functional and appropriate furniture for the purpose in required number shall be provided for instructional and other purposes including desks and chairs and tables for students, teachers, hall, staff, office, laboratories, bookshelves, filing cabinet, reading room tables with chairs for laboratory, blackboards, notice boards, bulletin boards, steel almirah, cabinet storage rack etc.
- **5.3.2.** The institution shall provide separate common rooms for male/female staff and students.
- **5.3.3.** Safe drinking water be provided in the institution.
- **5.3.4.** Sufficient number of toilets, shall be made available to staff and students.
- **5.3.5** Arrangement shall be made for a canteen, telephone facility and parking of vehicles.
- **5.3.6.** Effective arrangements shall be made for regular cleaning of the campus, water and toilet facilities, necessary repairs and replenishment of furniture and other equipment.

6.0 General

If one or more courses in teacher education are run by the same institution in the same building, the facilities of multipurpose hall, playground, library and laboratory with proportionate addition of books, equipments and instructional space may be shared.

भहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, त्रकारान विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली=64

sidelis

Appendix-3

Horms and Standards for Master of Physical Education Programme (M.P.Ed.)

1.0 Preamble

(a) The Master of Physical Education (M.P.Ed.) programme is meant for candidates desirous of pursuing post-graduate programme in physical education, and for preparing a professional cadre of physical education teachers at the senior secondary level as well as teacher educators in Colleges of Physical Education and University Departments of Physical Education.

(b) Only University Departments or institutions offering B.P.Ed. programme are eligible

to offer M.P.Ed. course.

2.0 Duration and working days

2.1 Duration

The M.P.Ed. programme shall be of a duration of two academic years.

2.2 Working Days

There shall be at least 200 working days in each academic year exclusive of period of examination and admission etc., for instruction, field work and internship in a school, a working day being of 6 hours in a 6-day week.

3.0 Intake, Eligibility and Admission Procedure

3.1 Intake

The intake of students shall not exceed 30 each year. (60 in 2 years)

3.2 Eligibility

Candidates who have obtained at least 55% marks in the B.P.Ed. degree are eligible for admission. There shall however be a relaxation of 5% marks for those who are position holders (1st, 2nd or 3rd) in State Level sports/games and those who have participated in the National level sports/games. The sub-clause 3.2 will take effect from the academic session 2007-08.

3.2.3 There shall be relaxation of marks/reservation of seats for SC/ST/OBC and other categories as per the Rules of the concerned State Government.

ाहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

3.3 Admission Procedure

Admission shall be made on merit on the basis of marks obtained in the qualifying examination and/or in the entrance examination or any other selection process as per the policy of the State Government/University.

4.0 Staff

4.1 Academic

4.1.1 Number- for intake of 30 students or less with combined strength of 60

or less for the 2 year course.

Professor/or Reader

1

Readers/Lectures

4

4.1.2. For an intake of additional number of 10 students , one additional lecturer shall be appointed.

Qualifications

(a) Professor

- (i) Ph.D in Physical Education or equivalent published work
- (ii) M.P.Ed.
- (iii) At least 10 years' experience of teaching Physical Education courses including 5 years' in M.P.Ed. programme.

(b) Readers

- (i) PhD in Physical Education or equivalent published work
- (ii) M.P.Ed. with at least 55% marks.
- (iii) At least 5 years experience of teaching in B.P.Ed./M.P.Ed. programme.

(c) Lecturer:-

- (ii) M.P.Ed with minimum 55% marks .
- (iii) Ph.D. in Physical Education or NET in Physical Education

Note:-

- a. There shall be relaxation of five percentage of marks at the Masters level for SC/ST/OBC/Other categories, as per the rules of the Central Government/ concerned State Government/UT Administration.
- b. In the event of non-availability of eligible and suitable candidates for appointment as Professor/Reader as per above eligibility criteria, it would be permissible to appoint retired Professor/Readers in Physical Education on contract basis for a period not exceeding one year at a time till such time the candidates complete 65 years of post-retirement contract service.

43GI/2007-6

746

पहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग भिविल लाइन्स, दिल्ली–54

4.1.3 Technical Support Staff

In addition to the staff required for B.P.Ed., the following staff will be required.

Number

Technical Assistants (i) two (Regular)

(ii) Helpers one (Regular)

Qualifications

As per the norms prescribed by the concerned affiliating University/State Government/UGC.

4.3 Terms and conditions of service:

The appointment shall be made on the basis of recommendations of the Selection (a) Committees constituted as per the policy of the Central/concerned State Government/Affiliating University whichever is applicable.

All appointments except those specified as part-time are to be made on full-time and (b)

regular basis.

Appointment of Technical & Administrative staff can be made as per norms of the .(c)

concerned Government/University/UGC.

The academic and other staff of the institution (including part-time staff) shall be paid (d) such salary as may be prescribed by the concerned Government/University from time to time by account payee cheque or by Advice into the Bank account of employees opened specially for the purpose.

The management of the institution shall discharge the statutory duties relating to (e)

pension, gratuity, provident fund, etc. for its employees.

The age of superannuation of staff shall be determined by the policy of concerned (f) Government/University.

5.0 **Facilities**

5.1 Infrastructure

5.1.1 There shall be provision for two classrooms to accommodate 30 students each and one multi-purpose hall to accommodate 100 persons, seminar/tutorial rooms, separate rooms for the Professor/Head, faculty members, office for the administrative staff and a store. For every instructional room like class room, laboratory, library etc. spaces shall not be less than 10 sq.ft. per student.

5.1.2. There shall be a multi-purpose hall/gymnasium for indoor sports and

facilities for outdoor sports.

राहायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली-54

- 5.1.3. To provide these facilities, the Management/Institution shall at the time of making application, have in its possession 2.5 acres of land/land and building, free from all encumbrances, either on ownership basis or on lease as per the provisions of the prevalent Regulations.
- 5.1.4. Safeguard against fire hazard be provided in all parts of the building.
- 5.1.5. The institutional campus, building, furniture etc. should be disabled-friendly.

Note: The existing Institutions that may not be able to provide facilities fully as per sub-clause 5.1.3 may share these facilities with other Institutions or create such facilities at a different but nearby place if there is a paucity of space in the existing Institutions.

Same State of the

Ser Ser

5.2. Instructional

- 5.2.1 The institution must have at least 2.5 acres of land which shall provide enough space for institutional building and for future expansion and open space for organizing games & sports. Built in area consisting of classrooms etc. shall not be less than 12000 sq. ft. This must be ensured even in metropolitan and Hilly Regions where the total land may be less than the required 2.5 acres.
- 52.2 The size of instructional spaces shall not be less than 10 sq.ft. per student.
- 5.2.3 There shall be a library with reading room facility and equipped with minimum 2000 titles and reference books related to all specializations and courses, educational encyclopedias, electronic publications (CD Roms) and at least 5 journals, internet connectivity. At least 100 quality books will be added in the library every year. The Library shall have photocopying facility and computer with internet facility for the used of faculty and students teachers.
- 5.2.4 There shall be adequate equipments for various indoor and outdoor sports and games.
- 5.2.5 Laboratories for conducting instructional activities for approved intake of 60 students (two years),
- 5.2.5.1 There shall be a Health Education, Physiotherapy and Sports Medicine laboratory with the following equipments:
 - (i) A standard weighing machine
 - (ii) An anthropometer/height stand
 - (iii) Desirable weight and height tables.
 - (iv) Infrared Lamp
 - (v) Ultraviolet Lamp
 - (vi) Short wave diathermy
 - (vii) Motorized tread mill

्रियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सिविल लाइन्स, दिल्ली–54

43 GI/2007-7

- (viii) Bicycle Ergometer
- (ix) B.P. Apparatus
- (x) Harward step test equipment
- **5.2.5.2.** There shall be a Psychology Laboratory with apparatus for simple experiments related to educational and sports psychology.
- **5.2.5.3**. There shall be Anatomy and Physiology Laboratory with the following equipment.
 - (iv) Human Skeleton
 - (v) Metronomes -1
 - (vi) Models and charts of various body systems
 - (vii) Stopwatches-5
 - (viii) Spirometers-2
 - (ix) Electronic barometer
 - (x) Weighing machines-2
 - (xi) Peak flow meter-1
 - (xii) Goniometer-1
 - (xiii) Dynamometers (hand, leg back) 1 each
- 5.2.5.4. There shall be an Educational Technology and media laboratory with hardware for projection and duplication and educational software required for I.C.T. laboratory including TV, Camera. ROT (Received Only Terminal), SIT (Satellite Interlinking Terminal) are desirable.

Note: The provisions of 5.2 will come into effect from the academic session 2007-08.

6.3. Amenities

- **6.3.1** Functional and appropriate furniture for the purpose in required number shall be provided for instructional and other purposes.
- **6.3.2.** The institution shall provide common rooms for female teacher educators/trainees.
- 6.3.3. Safe drinking water be provided in the institution.
- **6.3.4.** Sufficient number of toilets, separate Male and Female, shall be made available to staff and students.
- **6.3.5** Arrangement shall be made for a canteen, telephone facility and parking of vehicles.

महायक नियंत्रक (प्रशासन) भ रत सरकार, प्रकाशन विभाग सेविल लाइन्स, दिल्ली–54

\$.2.5 2. There shall be a Peyblology Valoristic man agent.

[भाग।।।-खण्ड 4]

6.3.6. Effective arrangements shall be made for regular cleaning of the campus, water and toilet facilities, necessary repairs and replenishment of furniture and other equipment.

▶ 7.0 General

General

If one or more courses in teacher education are run by the same institution in the same building, the facilities of multipurpose hall, playground, library and laboratory (with proportionate addition of books and equipments) and instructional space may be shared.

पहायक नियंत्रक (प्रशासन) भरते सरकार, प्रकाशन विभाग संविल लाइन्स, दिल्ली–5

6.3 Amentios

. C.S.1 Functional Co

8.3.2. The last

ube

10 6185 . **3.** 8. 8

tiak Sufficient circle

Therefore is not obtain the teste intermopropriate 2.2.3

Printed by the Manager, Govt. of India Press, Ring Road, Mayapuri, New Delhi-F10064 and Published by the Controller of Publications, Delhi-110054.