



पथ प्रदर्शक



सैनिकों को शांतिदूतों में परिवर्तन

त्रैमासिक समाचार पत्र, प्रशिक्षण निदेशालय, सीआरपीएफ
अंक - 32, अप्रैल - जून, 2022



गृह सचिव श्री अजय कुमार भल्ला ने वीरता दिवस के अवसर पर अर्धसैनिक बलों के जवानों को ड्यूटी के दौरान उनके साहस के लिए पदक प्रदान किए।



श्री कुलदीप सिंह, महानिदेशक, केंद्रीय रिज़र्व पुलिस बल, श्री एम एस शेखावत, निदेशक/ महानिरीक्षक, आंतरिक सुरक्षा अकादमी को राष्ट्र के लिए 43 साल की शानदार सेवा के बाद उनकी सेवानिवृत्ति पर स्मृति चिन्ह प्रदान करते हुए।

संपादक - मंडल

मुख्य संरक्षक
श्री एस.एस. चतुर्वेदी, भा.पु.से.,अपर महानिदेशक
(प्रशिक्षण)
के.रि.पु.बल

संरक्षक
श्री राकेश कुमार यादव,महानिरीक्षक(प्रशिक्षण)
के.रि.पु.बल

मुख्य संपादक
श्री एम.एस.शेखावत,निदेशक/महानिरीक्षक
आ.सु.अ.

श्री के.थॉमस जॉब
उप महानिरीक्षक(प्रशिक्षण)
आ.सु.अ.

डिजाइन और ग्राफिक्स

डा. प्रेमचन्द कमा.(प्रशि०)आ,सु.अ.
निरी/जीडी सिकन्दर कुमार आ,सु.अ.
माउंट आबू

श्री सुधीर कुमार उप.कमा.(आर&डी)
उपनिरी/जीडी संदीप यादव
आ.सु.अ.,माउंट आबू

द्वारा प्रकाशित

आंतरिक सुरक्षा अकादमी, के.रि.पु. बल , माउंट आबू

Email: dcradisa@crpf.gov.in

Tel /Fax: 02974-298268



प्रशिक्षण निदेशालय की ओर से टैंड सेटर के 30वें अंक के प्रकाशन के
और सहयोग के लिए मैं प्रशिक्षण संस्थानों के सभी
प्रशिक्षकों को तहे दिल से धन्यवाद और आभार व्यक्त करता हूँ।
हम सभी नई पेशेवर ऊंचाइयों

- जय हिन्द-

एम.एस.शेखावत
निदेशक/महानिरीक्षक आ.सु.अ. माउंट आबू

अंतर्वस्तु

1.	मिशन और कार्ययोजना	3
2.	संस्थान एक नजर में	4
3.	विभिन्न प्रशिक्षण संस्थानों से समाचार	5- 7
4.	सर्वोत्तम अभ्यास	8
5.	प्रशिक्षण में नवाचार	9

मिशन और कार्य योजना

मिशन

प्रशिक्षण निदेशालय ई-लर्निंग के आधुनिक उपकरणों के साथ आभासी शिक्षण पद्धतियों के लिए नई प्राथोगिकियों की ओर अपने क्षितिज खोलने तथा प्रशिक्षण एवं जमीनी जरूरतों के बीच की दूरी को कम करने के साथ सभी प्रशिक्षण संस्थानों को राष्ट्रीय स्तर पर श्रेष्ठ बनाने हेतु बेंचमार्किंग की दिशा में प्रयास करने हेतु प्रशिक्षण के उच्च मानकों को प्रदान करने के लिए संकल्पित है।

कार्य योजना

- I. ई-लर्निंग के उद्देश्यों को प्राप्त करना।
- II. पुरानी और अप्रचलित विषय प्रौद्योगिकियों और कार्यप्रणाली की आलोचनात्मक समीक्षा।
- III. प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण के लिए केंद्रित प्रयासों द्वारा प्रशिक्षण क्षमता में वृद्धि।
- IV. आगामी सहायक प्रशिक्षण संस्थानों के लिए प्रशिक्षकों की तैयारी।
- V. टैक्टिकल ट्रेनिंग हब (TTHS) का निर्माण।
- VI. स्किल डेवलपमेंट और मल्टी टास्किंग, जॉब ट्रेनिंग और बेस्ट ट्रेनर्स के चयन पर विशेष जोर।
- VII. बुनियादी ढांचे में सुधार और पूरकता।

मुख्य संस्थान - रिक्रूट ट्रेनिंग सेंटर, केरिपु बल, अमेठी उत्तर प्रदेश



क्वार्टर गार्ड



श्री भूपिंदर सिंह, उप महानिरीक्षक,
रिक्रूट ट्रेनिंग सेंटर, केरिपु बल, अमे
ठी उत्तर प्रदेश



प्रशिक्षण मैदान

रिक्रूट ट्रेनिंग सेंटर, केरिपु बल, अमेठी,
उत्तर प्रदेश का संक्षिप्त इतिहास

स्थान/संगठन और भूमिका

रिक्रूट ट्रेनिंग सेंटर, अमेठी, उत्तर प्रदेश राज्य औद्योगिक विकास निगम, त्रिशुंडी, अमेठी में स्थित है। संस्था 199 एकड़ में फैली हुई है और ग्रुप केंद्र अमेठी के पास 165 एकड़ जमीन है। दोनों सह-स्थित हैं और राष्ट्रीय राजमार्ग 330, (प्रयागराज-बलरामपुर राजमार्ग) पर स्थित हैं। प्रतापगढ़ और सुल्तानपुर पास के शहर हैं और रेलवे स्टेशन भी लगभग क्रमशः 18 किमी और 21 किमी पर स्थित है। दोनों रेलवे स्टेशन देश के प्रमुख शहरों से अच्छी तरह जुड़े हुए हैं। गौरीगंज जिला प्रशासनिक मुख्यालय है और संस्था से लगभग 30 किमी. की दूरी पर है। संस्थान सड़क मार्ग से प्रमुख शहरों से अच्छी तरह जुड़ा हुआ है। लखनऊ, इलाहाबाद और वाराणसी का हवाई अड्डा संस्था से लगभग क्रमशः 170 किमी, 90 किमी और 190 किमी की दूरी पर स्थित है।

रंगरूटों के 12वें बैच की पासिंग आउट परेड के बाद



गतिविधियां



पासिंग आउट परेड की एक झलक



अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस

"मुझे बताओ और मैं भूल जाता हूँ, मुझे सिखाओ और मैं याद रख सकता हूँ, मुझे शामिल करो और मैं सीख सकता हूँ।"

विभिन्न प्रशिक्षण संस्थानों से समाचार

आ.सु.अ., माउंट आबू



राजस्थान के राज्यपाल माननीय श्री कलराज मिश्र की उपस्थिति में एसपीयूपी, जोधपुर के साथ एक समझौता ज्ञापन किया।



वीरता दिवस के अवसर पर दौड़ का आयोजन किया गया।



केंद्रीय विद्यालय के छात्रों के लिए एक पेंटिंग प्रतियोगिता का आयोजन किया गया।



रीयूनियन सेमिनार के ग्रुप फोटो के अवसर पर 20वें बैच के अधिकारी।

CIATS, SILCHAR



CIAT पाठ्यक्रम क्रमांक- 05 के दौरान रोप स्लेडिंग का अभ्यास।



पीआई कोर्स के दौरान डाउन हिल फायरिंग।

“एक सैनिक थोड़े से रंगीन रिबन के लिए लंबी और कड़ी लड़ाई लड़ेगा।

नेपोलियन बोनापार्ट”

केरिपु बल अकादमी, गुरुग्राम



श्री सतपाल रावत, महानिरीक्षक/संयुक्त निदेशक ने 53वें बैच के साहसिक मॉड्यूल की समीक्षा करते हुए टिप्पणी करते हुए कहा कि "दुनौतियों को स्वीकार करें ताकि आप जीत के उत्साह को महसूस कर सकें"।

सीटीसी, कोयम्बतूर



श्री कुलदीप सिंह, भापुसे, महानिदेशक, केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल ने नवनिर्मित फैमिली कार्टर का उद्घाटन किया।



श्री कुलदीप सिंह, भापुसे, महानिदेशक, केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल ने बैच नंबर 155 के सत्यापन-सह-पासिंग आउट परेड के अवसर पर सलामी ली।

सीटीसी, कोयम्बतूर



एसआईपीसी क्रमांक- 08 और एचसीपीसी क्रमांक-34 का उद्घाटन समारोह।



पोंगल के अवसर पर बच्चों की गतिविधियाँ।

"प्रगति की ओर अग्रसर होने का रहस्य आरंभ हो रहा है"

- मार्क ट्वेन

विभिन्न संस्थानों में अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस समारोह

आरटीसी, पेरिगम



केरिपु बल अकादमी, गुरुग्राम



सीआईएटी, सिल्वर



सीआईएटी, शिवपुरी



सीटीसी, कोयम्बतूर



आईएसए, माउंट आबू



"योग एक ऐसा प्रकाश है, जो एक बार जलाने पर कभी कम नहीं होता। आपका अभ्यास जितना बेहतर होगा, आपकी ज्योति उतनी ही तेज होगी।"

सर्वोत्तम प्रथाएं

आरटीसी,पेरिंगम

सर्वोत्तम प्रथाएं:

- प्रशिक्षण को ऑनलाइन वीडियो और डिजिटल/भौगोलिक जानकारी को शामिल करके सूचना और मनोरंजन के संयोजन के रूप में डिजाइन किया गया है।
- प्रत्येक प्रशिक्षु के शारीरिक और मानसिक दोनों तरह के प्रवेश स्तर का मूल्यांकन व्यावहारिक रूप से किया जाता है।
- प्रशिक्षकों की घनिष्ठ भागीदारी के माध्यम से विषय वस्तु और प्रशिक्षुओं (कमजोर/प्रतिभाशाली) दोनों के संदर्भ में लक्षित क्षेत्र की पहचान।
- विषय वस्तु को बेहतर ढंग से आत्मसात करने के लिए निर्देशित अभ्यास पद्धति का प्रयोग।
- कमजोर और चुनिंदा प्रशिक्षुओं को अन्य प्रशिक्षुओं के समकक्ष लाने के लिए अतिरिक्त कक्षाएं और सत्र आयोजित किए जाते हैं।
- उत्तम कंपनी का संचालन करना। प्रशिक्षकों और प्रशिक्षुओं की टीम भावना में सुधार के लिए प्रतियोगिताएं।
- संदर्भ और ज्ञान के परामर्श के लिए प्रशिक्षु इस संस्था के पुस्तकालय और ई-पुस्तकालय का उचित उपयोग कर रहे हैं।

नवाचार:

- स्नैप परीक्षण, साप्ताहिक परीक्षण, प्रवेश व्यवहार परीक्षण के साथ-साथ साप्ताहिक फीडबैक के लिए विभिन्न प्रकार के मोबाइल एप्लिकेशन का उपयोग।
- टीम भावना में सुधार और प्रशिक्षुओं के बीच बेहतर समन्वय के लिए टीम गेम और आइस ब्रेकिंग गेम्स का आयोजन किया जा रहा है।
- जंगल कैंप के दौरान ड्रोन कैमरा का उपयोग और अभ्यास के बाद बेहतर अवलोकन और उचित सुधार के लिए सामरिक अभ्यास।
- बेहतर अवधारण के लिए श्रव्य/दृश्य तकनीकों का उपयोग।
- प्रशिक्षुओं को वास्तविक समय स्थिति परिदृश्य देने के लिए जहां भी आवश्यक हो, नियमित कक्षाओं में केस स्टडी का समामेलन।
- लेजर और कैमरों का उपयोग करके फायरिंग में सटीकता पर ध्यान दें।

प्रशिक्षण में नवाचार

सीआरपीएफ, अकादमी

सौर वृक्ष

सौर वृक्ष और कुछ नहीं बल्कि एक कृत्रिम वृक्ष है जिसमें पत्तियों के स्थान पर फाइबोनैचि श्रृंखला में फोटो-वोल्टाइक कोशिकाओं को व्यवस्थित किया जाता है। इस पेड़ द्वारा उत्पादित ऊर्जा की मात्रा सौर कोशिकाओं के सामान्य प्लैट सरणी की तुलना में अधिक है।

सौर वृक्ष के अवयव:-

सौर वृक्ष में मुख्य रूप से डिजाइन करने के लिए पांच भाग होते हैं:-

सौर पैनल्स

लंबी मीनार

एल ई डी / प्रकाश

बैटरियों

पैनलों को जोड़ने के लिए उपजी

सोलर चार्ज कंट्रोलर की मुख्य तकनीकी विशेषताएं हैं:-

स्थिर-वोल्टेज चार्जिंग के माध्यम से बैटरी के अधिकतम चार्ज का नियंत्रण

लाल एलईडी द्वारा कम बैटरी की स्थिति का प्रदर्शन।

ग्रीन एलईडी के साथ बैटरी के वर्तमान चार्जिंग मोड का प्रदर्शन।

शॉर्ट सर्किट, ओवरलोड और पोलरिटी रिवर्स के खिलाफ लोड आउटपुट (इलेक्ट्रॉनिक, रीसेट करने योग्य) की सुरक्षा,

अस्थायी प्रवाह

चार्ज कंट्रोलर और लोड के लिए बैटरी को स्मार्ट ट्री पर एसएस 304 एनक्लोजर के अंदर रखा जाना चाहिए। एसपीवी से अपेक्षित आउटपुट और इनपुट उपयुक्त सॉकेट के साथ ही बनाए जाने हैं।

वातावरण के प्रकाश की तीव्रता के अनुसार स्वचालित रूप से पावर-ऑन और ऑफ।

