

राजस्थान सरकार
कालेज शिक्षा विभाग, जयपुर

विद्यार्थी हित-केन्द्री अथवा संस्था/संकाय सदस्य विकास हेतु राजकीय महाविद्यालयों द्वारा क्रियान्वित/प्रारम्भ किये गये

1. महाविद्यालय का नाम : राजकीय महाविद्यालय बून्दी
2. स्थान का नाम एवं जिला : स्थान : बून्दी जिला : बून्दी
3. क्या महाविद्यालय 2f एवं 12B मान्यता प्राप्त है?: 2f हॉ नही 12B हॉ नही
4. महाविद्यालय द्वार क्रियान्वित/प्रारम्भ किया गया श्रेष्ठ : A विद्यार्थी हित – केन्द्री : Online Certificate
कार्य (Best Practice)/कार्यक्रम/नवाचार का नाम Courses: Spoken Tutorial- IIT Bombay-
Libre Office Writer, Cell Designer,
Faculty Development Programme

5. क्रियान्वित/प्रारम्भ किये गये श्रेष्ठ कार्य (Best Practice)/कार्यक्रम/नवाचार का विवरण :-

विद्यार्थी हित-केन्द्री नवाचार

Online Certificate Courses: Spoken Tutorial IIT Bombay

इसके अन्तर्गत विद्यार्थियों एवं संकाय सदस्यों हेतु तीन महत्वपूर्ण प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गये:-

1. Libre Office
2. Cell Designer
3. Faculty Development Programme

A (Best Practice) नवाचार के प्रारम्भ होने की तिथि एवं वर्ष :- 18.09.2017

B (Best Practice) नवाचार को प्रारम्भ करने के उद्देश्य :-

- विद्यार्थियों में पारम्परिक ऑफ लाईन पाठ्यक्रम के साथ साथ ऑनलाईन पाठ्यक्रमों के प्रति रुचि पैदा करना।
- नवीन डिजिटल पाठ्य विधियों एवं तकनीक द्वारा ऑन लाईन पाठ्यक्रमों का स्वयं द्वारा प्रशिक्षण प्राप्त करना।
- विद्यार्थियों को आईटी आधारित कम्प्युटर कौशल में दक्ष करना।
- Foss के अन्तर्गत लिब्रे ऑफिस एवं सैल डिजायनर कोर्सेज का प्रशिक्षण प्रदान करना।

C क्रियान्वयन की रूपरेखा/योजना प्रारूप:-

- सर्वप्रथम महाविद्यालय द्वारा इस नवाचार की क्रियान्विति हेतु तकनीकी रूप से दक्ष नोडल अधिकारी सहित समिति का गठन किया गया:

Nodal Faculty Officer:	Dr Dilip Kumar Rathore Asstt. Prof. in Botany, Govt. College Bundi
Faculty Members:	i) Dr. Vikas Kumar Sharma Asstt. Prof. in Pol.Sci, Govt. College Bundi ii) Sh Manoj Kumar Tatwal Asstt. Prof. in Maths, Govt. College Bundi iii) Dr Sanjay Bhalla Asso. Prof. in ABST, Govt. College Bundi
Student Volunteer:	i) Rohit Rathore B.A. part-I ii) Seetaram B.A. part-I iii) Deepak Meena B.A. part-I

- नोडल अधिकारी द्वारा आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा राजस्थान जयपुर द्वारा आयोजित स्पोकन ट्यूटोरियल-आईआईटी बोम्बे की वर्कशाप (दिनांक 25.11.2016 एवं 25.01.2017) से प्रशिक्षण प्राप्त किया गया।
- विद्यार्थियों को इस नवाचार के प्रति अधिकाधिक प्रचार-प्रसार कर जानकारी दी गई तथा प्रशिक्षण में भाग लेने हेतु प्रोत्साहित किया गया।
- महाविद्यालय का स्पोकन ट्यूटोरियल-आईआईटी बोम्बे की वेबसाइट पर पंजीकरण किया गया।
- विद्यार्थियों को उक्त ऑनलाईन कोर्सेज की जानकारी देने के सम्बन्ध में एक दिवसीय सेमीनार का महाविद्यालय के सेमीनार हॉल में दिनांक 27.01.2017 को किया गया जिसमें विद्यार्थियों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।
- विद्यार्थियों से IT based computer skill development के अन्तर्गत **Libre Office** एवं **Cell Designer** ऑनलाईन कोर्सेज के आवेदन प्राप्त किये गये तथा सभी का कक्षावार वेबसाइट पर **दिसम्बर 2016** में पंजीकरण किया गया।
- महाविद्यालय के ई-क्लास रूम में **12 कम्प्यूटर** स्थापित कर लैब तैयार की गई।
- विद्यार्थियों में स्पोकन ट्यूटोरियल-आईआईटी बोम्बे के ऑनलाईन कोर्सेज के प्रति रुचि बढ़ाने एवं संकाय सदस्यों को नवीन डिजिटल कोर्सेज की जानकारी देने के सम्बन्ध में **Faculty Development Programme** आयोजित किया गया।
- पंजीकृत विद्यार्थियों के कक्षावार बैच बनाकर **लिब्रे ऑफिस राइटर एवं सेल डिजाइनर** का प्रशिक्षण प्रदान किया गया।
- **सेल डिजाइनर** प्रशिक्षणार्थियों का ऑनलाईन टेस्ट करवाया गया।
- सभी प्रशिक्षणार्थियों को **आईआईटी बोम्बे द्वारा प्रदत्त प्रमाण-पत्र निःशुल्क** प्रदान किये गये।

D वित्तीय संसाधन: आवश्यकता स्रोत एवं व्यय:-

महाविद्यालय के सभी नियमित विद्यार्थियों से **Libre office** के कुल 673 एवं **Cell Designer** के 21 आवेदन प्राप्त हुए। विद्यार्थियों की अधिक संख्या को देखते हुए निम्न बिन्दुओं का विवरण इस प्रकार है-

आवश्यकता:

- 40-50 कम्प्यूटर सहित लैब जिसमें पॉवर बैकअप, हेडफोन/ईयरफोन, हाईस्पीड इन्टरनेट कनेक्टिविटी, प्रिन्टर सहित आधारभूत सुविधाएं।
- प्रशिक्षण कक्षाएं सुचारु रूप से चलाने हेतु पर्याप्त मानव संसाधन।
- कम्प्यूटर सहायक।

स्रोत:

- कम्प्यूटर लैब- महाविद्यालय के ई-क्लास रूम में पूर्व में संचालित बीबीए कोर्स के एवं अन्य विभाग से कम्प्यूटर प्राप्त कर 12 कम्प्यूटर की लैब बनाई गई।
- अन्य संसाधनों की व्यवस्था ई-क्लास से तथा महाविद्यालय स्तर पर की गई।

- प्रशिक्षण कक्षाओं को चलाने एवं विद्यार्थियों की सहायता के रूप में महाविद्यालय के निम्न संकाय सदस्यों ने सहयोग प्रदान किया – डॉ. मनोज कुमार रावत सहायक आचार्य– वनस्पति शास्त्र, श्री राजेन्द्र प्रसाद सहायक आचार्य– वनस्पति शास्त्र, श्रीमती हेमलता टॉक सहायक आचार्य– एबीएसटी, डॉ वन्दना आकोदिया सहायक आचार्य– रसायन शास्त्र।

व्यय:

- महाविद्यालय के छात्र निधी मद से आवश्यक स्टेशनरी, कम्प्युटर मरम्मत, ईअर फोन, लेन केबल इत्यादि की व्यवस्था की गई।

E (Best Practice) नवाचार से लामार्थी कौन ?

विद्यार्थी एवं संकाय सदस्य।

F (Best Practice) नवाचार की क्रियान्वित में संलग्न मानव संसाधन (प्रत्येक कार्यक्रमवार संलग्न व्यक्तियों के नामों का उल्लेख करें) :

- आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा राजस्थान जयपुर द्वारा स्पॉकन ट्युटोरियल आईआईटी बोम्बे के तत्वाधान में आयोजित वर्कशॉप (दिनांक 25.01.2017 एवं 25.10.2017) में भाग लिया – डॉ0 दिलीप कुमार राठौड नोडल अधिकारी एवं सहायक आचार्य–वनस्पति शास्त्र।
- राजकीय महाविद्यालय बून्दी में एक दिवसीय सेमिनार का आयोजन (दिनांक 27.01.2017)– नोडल एवं समिति सदस्य।
- विद्यार्थियों से प्राप्त आवेदन पत्रों की एक्सल सीट तैयार करने का कार्य – नोडल एवं समिति सदस्य।
- स्पॉकन ट्युटोरियल आईआईटी बोम्बे के वेब पेज पर विद्यार्थियों का बैच एवं कक्षावार पंजीकरण का कार्य – डॉ0 दिलीप कुमार राठौड नोडल अधिकारी।
- विद्यार्थियों को लिब्रे ऑफिस राईटर एवं सेल डिजायनर का प्रशिक्षण दिया गया – डॉ0 दिलीप कुमार राठौड नोडल अधिकारी, डॉ. मनोज कुमार रावत सहायक आचार्य– वनस्पति शास्त्र, श्री राजेन्द्र प्रसाद सहायक आचार्य– वनस्पति शास्त्र, श्रीमती हेमलता टॉक सहायक आचार्य– एबीएसटी, डॉ वन्दना आकोदिया सहायक आचार्य– रसायन शास्त्र।
- सेल डिजायनर कोर्स का ऑनलाईन टेस्ट –
ऑर्गेनाईजर –डॉ. दिलीप कुमार राठौड, सहायक आचार्य वनस्पति शास्त्र।
वीक्षक –श्री राजेन्द्र प्रसाद सहायक आचार्य– वनस्पति शास्त्र, डॉ. विकास कुमार शर्मा सहायक आचार्य–राजनीति विज्ञान, श्री मनोज कुमार टटवाल सहायक आचार्य–गणित।
- संकाय सदस्यों हेतु Faculty Development Programme आयोजित किया गया जिसमें राजकीय महाविद्यालय बून्दी के 28 संकाय सदस्य व 9 मंत्रालयिक कर्मचारी, राजकीय कन्या महाविद्यालय बून्दी के 04 संकाय सदस्य तथा एकलव्य महाविद्यालय बून्दी के 03 संकाय सदस्यों ने भाग लिया। कार्यक्रम में नोडल अधिकारी डॉ दिलीप कुमार राठौड द्वारा स्पॉकन ट्युटोरियल आईआईटी बोम्बे के ऑनलाईन कॉर्सेज की संपूर्ण जानकारी दी गई। साथ ही ई लर्निंग तथा ई टीचिंग विषय पर आधारित वर्कशॉप में नोडल अधिकारी द्वारा प्राप्त जानकारी को साझा किया गया तथा SWAYAM PORTAL के बारे में भी जानकारी दी गई। सभी संकाय सदस्यों को आईआईटी बोम्बे द्वारा प्रदत्त प्रमाण पत्र वितरित किये गये।
- राजकीय कन्या महाविद्यालय बून्दी में सेमिनार का आयोजन – नोडल अधिकारी डॉ0 दिलीप कुमार राठौड द्वारा कन्या महाविद्यालय बून्दी की छात्राओं को स्पॉकन ट्युटोरियल आईआईटी बोम्बे द्वारा संचालित विभिन्न ऑन लाईन कोर्सेज की जानकारी दी गई।

G क्रियान्वयन के दौरान चिन्हित समस्याएं एवं समाधान –

समस्याएं:

- ऑनलाईन कॉर्सेज करवाने हेतु आवश्यक मूलभूत संसाधनों की कमी।
- विद्यार्थियों में पारम्परिक पाठ्यक्रमों जैसे बीए/बीएससी/बीकॉम/बीएड/एसटीसी की लीक से हटकर अन्य कौशल विकास आधारित प्रोफेशनल कॉर्सेज के बारे में जानकारी ग्रहण करने व रुचि न लेने की प्रवृत्ति।

- विद्यार्थियों में सरकारी नौकरी की चाह के चलते ऐसे कॉर्सेज को प्राथमिकता नहीं देना।
- नियमित कक्षाओं के संचालन के साथ साथ महाविद्यालयों में ऐसे कॉर्सेज चलाने में मानव संसाधन की कमी।
- महाविद्यालयों की वर्षभर आयोजित होने वाली परीक्षाओं, सेमेंस्टर प्रणाली तथा अन्य कार्यक्रमों के साथ इन कॉर्सेज को वर्ष पर्यन्त लागू करने में कठिनाई होना।

समाधान :

- महाविद्यालय में उपलब्ध संसाधनों का उचित समय प्रबंधन के साथ विद्यार्थियों को ऐसे ऑनलाईन कॉर्सेज का प्रशिक्षण दिया जा सकता है। (प्राप्त कुल 694 आवेदनों में से 190 को प्रशिक्षण दिया जा चुका है)
- विद्यार्थियों को ऑन लाईन कॉर्सेज के प्रति रुचि व जागरूकता बढ़ाने हेतु अधिक परिश्रमिक एवं आईटी दक्ष संकाय सदस्यों द्वारा सेमिनार, स्थानीय पत्र पत्रिकाओं, नोटिस बोर्ड, महाविद्यालय वेबसाईट, सोशल मीडिया इत्यादि का बेहतरीन उपयोग किया जा सकता है।
- विद्यार्थियों को ऐसे कौशल कार्यक्रमों से प्रशिक्षित कर स्वरोजगार हेतु प्रेरित किया जा सकता है।
- राजकीय महाविद्यालय में मानव संसाधन की कमी को पूरा करने के साथ साथ वर्ष पर्यन्त ऐसे कॉर्सेज चलाने हेतु प्रति महाविद्यालय एक कम्प्यूटर सहायककर्मि की नियुक्ति आवश्यक है।
- महाविद्यालय में कम्प्यूटर्स, प्रिन्टर्स, इन्टरनेट, पावर बैकअप इत्यादि आधारभूत सुविधाये होनी आवश्यक है।

H क्रियान्वयन से लाभ/उपलब्धि :

राजकीय महाविद्यालय बून्दी राजस्थान के सभी राजकीय महाविद्यालयों में से पहला ऐसा महाविद्यालय है जिसमें स्पॉकन ट्यूटोरियल आईआईटी बोम्बे के ऑनलाईन कॉर्सेज सर्वाधिक संख्या में एवं सफलतापूर्वक आयोजित कर विद्यार्थी हित में नवाचार किया गया। जिसमें महाविद्यालय की निम्न उपलब्धियाँ एवं लाभ रहे –

- विद्यार्थियों में आईटी आधारित कौशल विकास ऑनलाईन कॉर्सेज तथा Foss के प्रति रुझान में बढ़ोतरी हुई।
- वर्ष 2017-18 में प्रशिक्षण के पश्चात् अन्य विद्यार्थियों द्वारा भी स्वैच्छा से आवेदन हेतु लगातार संपर्क करना।
- महाविद्यालय द्वारा लिब्रे ऑफिस राईटर का 170 विद्यार्थियों को निशुल्क प्रशिक्षण प्रदान कर आईआईटी बोम्बे द्वारा प्रदत्त प्रमाण पत्र वितरित किये गये जो की पूरे राजस्थान के राजकीय महाविद्यालयों से सर्वाधिक संख्या है।
- राज्य का एक मात्र सरकारी महाविद्यालय जिसमें सर्वप्रथम सेल डिजायनर कॉर्स प्रारम्भ किया गया तथा 19 विद्यार्थियों को निशुल्क प्रशिक्षण देकर महाविद्यालय में ही सफलतापूर्वक ऑनलाईन टेस्ट सम्पन्न किया गया।

I (Best Practice) नवाचार की लामार्थी वर्ग तक जानकारी पहुँचाने हेतु किये गये प्रचार-प्रसार का माध्यम एवं पुनरावृत्ति –

- नोडल समिति द्वारा महाविद्यालय के कक्षा कक्षों में जाकर उक्त कॉर्सेज की जानकारी दी गई एवं भाग लेने हेतु प्रोत्साहित किया गया।
- महाविद्यालय में एक दिवसीय सेमिनार का आयोजन किया गया।
- स्थानीय समाचार पत्रों में प्रकाशन किया गया।
- बून्दी जिले के तीनो महाविद्यालयों के संकाय सदस्यों का Faculty Development Program आयोजित कर विद्यार्थियों तक इन कॉर्सेज की अधिकाधिक जानकारी प्रदान करने का प्रयास किया गया।
- <http://goo.gl/nBB5Hh> link पर राजस्थान पत्रिका द्वारा प्रेस कवरेज उपलब्ध है।

J (Best Practice) नवाचार का फोटो/वीडियो रिकार्ड हो तो संलग्न करे - फोटो संलग्न।

1. प्रशिक्षण प्राप्त करते विद्यार्थी एवं प्रेस कवरेज



स्मार्ट क्लास में बन रहे 'स्मार्ट' लिवे ऑफिस-कम्प्यूटर कोर्स प्रशिक्षण

प्रशिक्षण प्रदान करने वाले
www.ijmshiksha.com

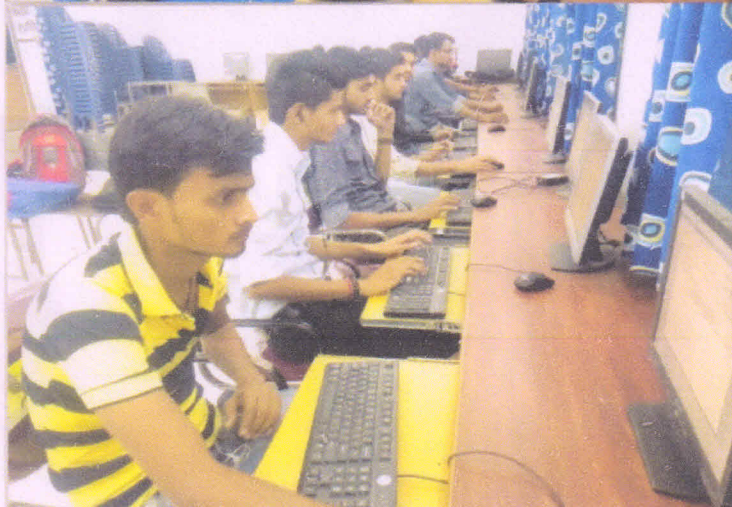
सूरी, इन दिनों राजकीय महाविद्यालय के विद्यार्थी स्मार्ट क्लास में कम्प्यूटर का इतिहास प्राप्त कर स्मार्ट बन रहे हैं। जो हा अनुयायक फौजिज शिक्षा समूह के आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम 2016-17 में लिवे ऑफिस-कम्प्यूटर, आईआईटी कोर्स का आयोजन किया गया है। कार्यक्रम 33 राजकीय महाविद्यालयों में यह कोर्स प्रारम्भ किया गया था, लेकिन सूरी राजकीय महाविद्यालय में ही प्रशिक्षण का कोर्स प्रारम्भ हो पाया है। राजकीय महाविद्यालय की इस प्रयास से विद्यार्थियों को लिवे ऑफिस प्रशिक्षण से कम्प्यूटर की तकनीकों तक तकनीकें प्राप्त हो रही हैं। महाविद्यालय में करीब 500 विद्यार्थी का प्रशिक्षण ले रहे हैं।

संचालन के लिए अधिकारी डॉ. विवेक कुमार शर्मा ने कहा -

मॉडल अधिकारियों ने लिवे प्रशिक्षण

आगत एवं लिवे प्रशिक्षण समूह 25-08-2016 को सूरी में आयोजित 04 राजकीय महाविद्यालयों के लिवे अधिकारियों का प्रशिक्षण कार्यक्रम हुआ था। राजकीय महाविद्यालयों के लिवे अधिकारियों ने इस कार्यक्रम में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

प्रेस का प्रसारण को किया
 सम्मानित था।



पीजी कॉलेज में हुआ सेमिनार का आयोजन

सूरी, 28 जनवरी 2017 को पीजी कॉलेज के सम्मानित प्राचार्य डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने आयोजित कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में भाग लिया। कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करना और उनके जीवन में उपयोगी बनाना है। कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया। कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया।

कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया। कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया।

शहीदों की स्मृति में

2. प्रशिक्षण, प्रमाण पत्र वितरण एवं प्रेस कवरेज.



कॉलेज में फेकल्टी डवलपमेंट कार्यक्रम आयोजित

सूरी के राजकीय महाविद्यालय में आयोजित कार्यक्रम का उद्देश्य शिक्षकों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित करना है। कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया।

प्रेस का प्रसारण - 21-05-2017

छात्रों व व्याख्याताओं को ई-कोर्सेज की दी जानकारी

सूरी के राजकीय महाविद्यालय में आयोजित कार्यक्रम का उद्देश्य छात्रों और व्याख्याताओं को ई-कोर्सेज की जानकारी देना है। कार्यक्रम में प्रमुख अतिथि के रूप में डॉ. सुभाष कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों को नवीन तकनीकों का प्रयोग करने के लिए प्रोत्साहित किया।

प्रेस का प्रसारण - 21-05-2017

K (Best Practice) नवाचार के लिये किसी विभाग/संस्था/गणमान्य व्यक्ति द्वारा दिया गया प्रशस्ति पत्र अथवा सार्वजनिक उल्लेख –

- उक्त दोनो कोर्सेज को सफलतापूर्वक सम्पन्न कराने पर श्रीमती निधि सोनी, प्रभारी राजस्थान, स्पोर्ट्स टयुटोरियल आईआईटी बोम्बे द्वारा नोडल अधिकारी को बधाई संदेश भेजा गया। (संलग्न)
- आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा राजस्थान जयपुर द्वारा दिनांक 13 से 14.10.2017 को जयपुर में आयोजित प्राचार्य मीटिंग में राजकीय महाविद्यालय बून्दी के इस कार्य का सार्वजनिक उल्लेख कर बधाई दी गई।

L लामार्थी वर्ग की प्रतिक्रिया – प्रशिक्षण प्राप्त विद्यार्थियों द्वारा भरे गये फीडबैक की कुछ प्रतियां संलग्न है।

M अन्य प्रतिक्रिया –NIL

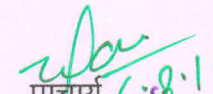
N विशेष उल्लेख –

राजकीय महाविद्यालय बून्दी ऐसे नवाचारो को भविष्य में जारी रखकर न केवल विद्यार्थी हित बल्कि समाज एवं राष्ट्रहित को सर्वोपरी रखते हुये सदैव प्रयासरत रहेगा। निकट भविष्य में महाविद्यालय द्वारा निम्न योजनाओं/ कार्यक्रमों/नवाचारो को लागू करने हेतु प्रयासरत है –

- संकाय सदस्यों को SWAYAM PORTAL से जोडकर में ऑनलाईन कन्टेन्ट तैयार करवाना।
- स्पोर्ट्स टयुटोरियल आईआईटी बोम्बे द्वारा सत्र 2018-19 में वार्षिक फीस के रूप में रू0 25000/- जमा कराने का पत्र मिला है। जिससे प्रभारी, आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा जयपुर को अवगत कराया जा चुका है। स्वीकृति मिलते ही विद्यार्थियों हेतु नये कोर्सेज जैसे **Blender, C+.C++** इत्यादि ऑनलाईन कोर्स प्रारम्भ किये जायेंगे।
- उक्त महाविद्यालय में इस नवाचार को सफलतापूर्वक कराने में तात्कालीन प्राचार्य एवं कार्यवाहक प्राचार्य का सक्रिय योगदान रहा।

श्रीमान् आयुक्त महोदय, आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा जयपुर, श्री पंकज माथुर प्रभारी– स्पोर्ट्स टयुटोरियल आईआईटी बोम्बे, आयुक्तालय कॉलेज शिक्षा जयपुर तथा **श्रीमति निधि सोनी, प्रभारी राजस्थान, स्पोर्ट्स टयुटोरियल आईआईटी बोम्बे** द्वारा इस नवाचार को विद्यार्थी हित में करने का जो अवसर राजकीय महाविद्यालय बून्दी को प्रदान किया इसके लिये महाविद्यालय परिवार आप सभी को धन्यवाद प्रेषित करता है।

दिनांक: 06.08.2018


प्राचार्य 6.8.18
राजकीय महाविद्यालय बून्दी (राज.)
बून्दी (राज.)