

# संस्था का परिचय एवं वर्ष 2023-24 की प्रगति रिपोर्ट

## **A- About the Institute**

राजकीय पॉलिटेक्निक बरगढ़, चित्रकूट की स्थापना केन्द्रीय सहायता से वर्ष 2013 में निदेशक प्राविधिक शिक्षा उ०प्र० के आदेश सं० 831-33/ई-प्लान-भवन(के०स०) दिनांक 20/10/2009 के द्वारा जनपद चित्रकूट में की गयी। जिलाधिकारी चित्रकूट महोदय के आदेश सं० 1896/भूमि०व्य०-पुर्नगृहण/ 2009-10 दिनांक 16 मार्च 2010 के द्वारा कुल 4.445 हेक्टेयर भूमि राजकीय पालीटेक्निक बरगढ़ की स्थापना हेतु उपलब्ध करायी गयी। वर्ष 2014 में कार्यदायी संस्था आवास विकास परिषद् प्रयागराज इकाई द्वारा मुख्य भवन, कर्मशाला भवन, आवास एवं छात्रावास को हस्तान्तरित किया गया। संस्था के भवन का लोकार्पण दिनांक 19-06-2013 को तत्कालीन माननीय मुख्यमंत्री द्वारा किया गया। वर्ष 2013 में यह संस्था राजकीय पॉलिटेक्निक बाँदा में प्रारंभ की गयी। 17 सितम्बर 2015 को यह संस्था अपने मूल स्थान बरगढ़ जनपद चित्रकूट के पूर्ण सुसज्जित भवन में स्थानांतरित की गयी।

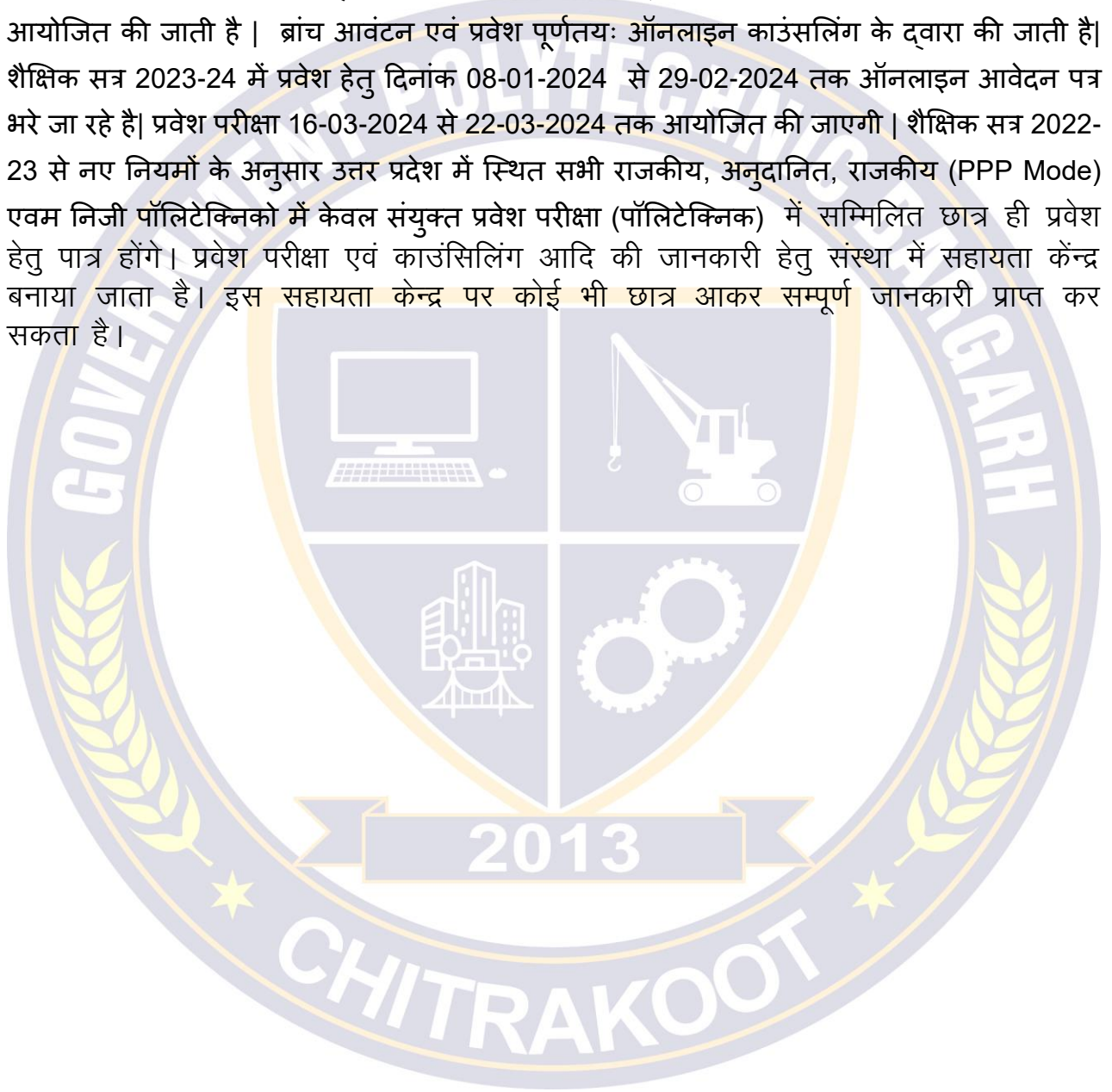
संस्था में मुख्य भवन एवं कर्मशाला के अतिरिक्त उ०प्र० सरकार द्वारा एक नया एकेडमिक ब्लॉक, गेस्ट हाउस, कैफेटेरिया, 02 पुरुष छात्रावास के निर्माण हेतु वर्ष 2023-24 में स्वीकृति प्रदान कर दी गयी है। इन सभी नये भवनों का निर्माण शीघ्र ही प्रारम्भ हो जायेगा।

### **संस्था में संचालित पाठ्यक्रम एवं प्रवेश प्रक्रिया :-**

संस्था में संचालित पाठ्यक्रम अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद्, नई दिल्ली (AICTE, New Delhi) द्वारा अनुमोदित तथा प्राविधिक शिक्षा परिषद् उ०प्र० लखनऊ (BTEUP) से सम्बद्ध है। संस्थान में वर्तमान में त्रिवर्षीय डिप्लोमा इंजीनियरिंग पाठ्यक्रम की तीन ब्रांच संचालित हैं। प्रत्येक ब्रांच में प्रवेश क्षमता और प्रवेश हेतु योग्यता निम्नानुसार हैं

S.N.	Branch	Duration	Intake with EWS	Eligibility
1	Civil Engineering	3 Yrs	75	High School With 35%
2	Civil Engineering (Environmental Pollution & Control)	3 Yrs	75	High School With 35%
3	Mechanical Engineering (Production)	3 Yrs	75	High School With 35%
4	Civil Engineering (Lateral Entry)	2 Yrs	7	Intermediate Science/Intermediate vyawsaik Science
5	Civil Engineering (Environmental Pollution & Control) (Lateral Entry)	2 Yrs	7	or 2Yrs ITI in COE (Construction & Wood working Sector), Draftsman(Civil), Painter(General) with High School
6	Mechanical Engineering (Production) (Lateral Entry)	2 Yrs	7	Intermediate Science/Intermediate vyawsaik Science or 2Yrs ITI in Fitter, Machinist, Machinist (Grinder), Turner, Mechanic Moter Vehicle Etc.

संस्था में प्रवेश की समस्त कार्यवाही संयुक्त प्रवेश परीक्षा परिषद् उ०प्र०, लखनऊ द्वारा आयोजित राज्य स्तरीय प्रवेश परीक्षा के पश्चात ऑनलाइन काउंसिलिंग के माध्यम से की जाती है। प्रत्येक वर्ष माह जनवरी में ऑनलाइन आवेदन पत्र परिषद् की वेबसाईट <https://jeecup.admissions.nic.in> पर आमंत्रित किये जाते हैं एवं उसके पश्चात् माह मार्च-अप्रैल में ऑनलाइन प्रवेश परीक्षा प्रदेश के सभी जनपदों में आयोजित की जाती है। ब्रांच आवंटन एवं प्रवेश पूर्णतय: ऑनलाइन काउंसिलिंग के द्वारा की जाती है। शैक्षिक सत्र 2023-24 में प्रवेश हेतु दिनांक 08-01-2024 से 29-02-2024 तक ऑनलाइन आवेदन पत्र भरे जा रहे हैं। प्रवेश परीक्षा 16-03-2024 से 22-03-2024 तक आयोजित की जाएगी। शैक्षिक सत्र 2022-23 से नए नियमों के अनुसार उत्तर प्रदेश में स्थित सभी राजकीय, अनुदानित, राजकीय (PPP Mode) एवम निजी पॉलिटेक्निकों में केवल संयुक्त प्रवेश परीक्षा (पॉलिटेक्निक) में सम्मिलित छात्र ही प्रवेश हेतु पात्र होंगे। प्रवेश परीक्षा एवं काउंसिलिंग आदि की जानकारी हेतु संस्था में सहायता केंद्र बनाया जाता है। इस सहायता केंद्र पर कोई भी छात्र आकर सम्पूर्ण जानकारी प्राप्त कर सकता है।



**संस्था में शिक्षण-प्रशिक्षण हेतु उपलब्ध संसाधन-**

**सुजित पद एवं उपलब्ध व्याख्याता / स्टाफ:-**

क्र० सं०	पद नाम	स्वीकृत पद	भरे पद	रिक्त पद	पद के सापेक्ष तैनात कार्मिक का नाम
1	2	3	4	5	6
1	प्रधानाचार्य	01	01	-	श्री एस० के० वैश्य
2	व्याख्याता गणित	01	01	-	श्री अनुपम सिंह
3	व्याख्याता भौतिक विज्ञान	01	01	-	श्री अशोक विश्वकर्मा
4	व्याख्याता रसायन विज्ञान	01	01	-	डॉ प्रियंका मौर्य
5	व्याख्याता अंग्रेजी	01	01	-	सुश्री प्रियंका भारद्वाज
6	अध्यक्ष मैकेनिकल इंजी०	01	-	01	-
7	व्याख्याता मैकेनिकल इंजी०	08	07	01	1.श्री चन्द्रभान प्रजापति 2. श्री भूपेन्द्र सिंह 3.श्रीमती स्वाती खटनानी 4.श्री संजीव कुमार सिंह 5.श्री अमित कुमार शुक्ला 6. श्री सचिन कुमार मौर्या 7.श्री सुधांशु सिंह
8	अध्यक्ष सिविल इंजी०	01	-	01	-
9	व्याख्याता सिविल इंजी०	12	07	07	1.श्री अनंत प्रकाश 2.श्री सचिन कुमार गुप्ता 3.श्री शुभम श्रीवास्तव 4.श्री देबाशीष चन्द्रा 5.श्री राणा सूर्य देव सोनकर 6.सुश्री उर्वशी कश्यप 7.श्री आदित्य कुमार सिंह
10	व्याख्याता कम्प्यूटर	01	01	-	श्री पवन कुमार
11	व्याख्याता इलेक्ट्रिकल	01	01	-	श्री दीपेन्द्र कुमार मिश्र
12	व्याख्याता सिविल इंजी०(ई०पी०सी० विशि० के साथ)	01	-	01	-
13	कर्मशाला अधीक्षक	01	01	-	श्रीमती शाज़िया तबस्सुम
14	कर्मशाला अनुदेशक	07	03	04	श्री चन्द्र प्रकाश सुश्री उमा शुक्ला श्रीमती आकांक्षा श्रीवास्तव
15	वरिष्ठ लिपिक	01	01	-	श्रीमती ज्योति कुमारी
16	वरिष्ठ लिपिक (लेखाकार)	01	-	01	-

17	आशुलिपिक (प्रधानाचार्य हेतु)	01	01	-	श्री संदीप सेन
18	कनिष्ठ लिपिक (नैत्यिक)	01	-	01	-
19	कनिष्ठ लिपिक (स्टोर कीपर)	01	-	01	-
20	कनिष्ठ लिपिक छात्र लिपिक)	01	01	-	श्री प्रकाश मिश्रा
21	पुस्तकालयाध्यक्ष	01	-	01	-

संस्थान का हरा-भरा-स्वच्छ कैम्पस लगभग 10 एकड़ में फैला हुआ है। संस्थान में मुख्य भवन, वर्कशॉप, 60-60 छात्रों की क्षमता युक्त पुरुष एवं महिला छात्रावास है संचालित है। संस्थान में प्रधानाचार्य एवं स्टाफ हेतु आवास उपलब्ध हैं। शैक्षिक सत्र 2023-24 में AICTE मानकों के अनुसार अतिरिक्त एकेडमिक ब्लॉक, कैफ़िटिरिया, 02 पुरुष छात्रावास एवं 01 गेस्ट हाउस स्वीकृत कर दिया गया है जिसका निर्माण कार्य शीघ्र ही प्रारम्भ हो जाएगा।

प्रशिक्षण हेतु उपलब्ध अन्य छात्र सुविधाएं –

इसके अतिरिक्त छात्रों हेतु निम्नांकित सुविधाएँ भी उपलब्ध हैं-

- 04 स्मार्ट क्लासरूम
- वर्चुअल क्लासरूम
- डिजिटल लाइब्रेरी
- सेमिनार हाल
- कम्प्यूटर लैब
- लैंग्वेज लैब
- फ्री वाई-फाई
- ओपन एयर जिम
- 4 हजार पुस्तकों सहित पुस्तकालय
- खेलकूद संसाधन (Indoor & Outdoor)
- ट्रेनिंग & प्लेसमेंट सेल
- BIS Club
- राज्य सरकार द्वारा संचालित अन्य छात्रवृत्ति योजनाएँ।
- स्वामी विवेकानन्द युवा सशक्तीकरण योजना के अंतर्गत प्रत्येक छात्र-छात्राओं को राज्य सरकार द्वारा टेबलेट वितरण किया जाता है।
- इसी वर्ष से राज्य सरकार द्वारा संचालित “कन्या सुमंगला योजना” जिसके अंतर्गत प्रथम वर्ष में अध्ययनरत छात्राओं हेतु पांच हजार की एक मुश्त धनराशि प्रदान की जाती है।

- पुरुष छात्रावास ।
- महिला छात्रावास ।

## **Traning & Placement Cell –**

छात्रों को पठन-पाठन के अतिरिक्त इंडस्ट्रियल विज़िट, एक्सपर्ट लैक्चर, इनटरप्रिन्योरशिप प्रोग्राम, छात्रों के साफ्ट स्किल डेवलपमेंट प्रोग्राम, सेमीनार आदि संस्था के ट्रेनिंग एवं प्लेसमेंट सेल द्वारा आयोजित किया जाता है। छात्र/छात्राओं का प्लेसमेंट सुनिश्चित किये जाने हेतु ट्रेनिंग एवं प्लेसमेंट सेल द्वारा विभिन्न प्रकार के कैम्पस इंटरव्यू आयोजित किए जाते हैं। इस सेल से सम्बन्धित विस्तृत विवरण पत्रिका के दूसरे लेख में दिया गया है।

### **Different Labs and Shops Available In the Institute**

#### **WORKSHOP-**

Machine Shop, Carpentry Shop, Fitting Shop, Plumbing Shop, Welding Shop, Smithy Shop, Painting Shop, Foundry Shop, Electrical Shop, Mason Shop With all Equipments.

#### **MECHANICAL ENGG. LABS-**

Thermer Engg. Lab, Hydraulics & Pneumatic Lab, Engg. Materials Lab, Metrology and Measuring Instruments lab, Applied Mechanics Lab, Mechanics of Solids Lab with all necessary Equipments.

#### **CIVIL ENGG. LABS-**

Highway Engg. Lab, Concrete Technology Lab, Survey lab, Transportation Engg. lab

#### **Other LABS**

Applied Chemistry Labs, Applied Physics Lab, Language Lab, Environmental lab.

सिविल इजी० एवं मेकैनिकल इजी० की कई लैबों में वित्तीय वर्ष 2023-24 में निदेशक प्राविधिक शिक्षा उत्तर प्रदेश कानपुर द्वारा छात्रों के प्रयोगात्मक प्रशिक्षण हेतु उपकरणों को क्रय कर उपलब्ध कराया गया।

### **प्रवेश की स्थिति**

शैक्षिक सत्र 2023-24 में संस्थान में सभी ब्रांचों में कुल मिलाकर **619** छात्र-छात्राएं अध्ययनरत हैं। विगत तीन शैक्षिक सत्रों में प्रवेश की स्थिति निम्नानुसार रही है –

विभाग/ पाठ्यक्रम	शैक्षिक सत्र 2023-24			शैक्षिक सत्र 2021-22			शैक्षिक सत्र 2022-23		
	स्वीकृत इनटेक	प्रवेशित छात्र-छात्रा	प्रतिशत	स्वीकृत इनटेक	प्रवेशित छात्र-छात्रा	प्रतिशत	स्वीकृत इनटेक	प्रवेशित छात्र-छात्रा	प्रतिशत
यांत्रिक अभियंत्रण (production)	75	71	94	75	75	100	75	75	100
सिविल अभियंत्रण	75	70	93	75	74	99	75	74	98.6
सिविल अभियंत्रण	75	68	90	75	75	100	75	63	84

(EPC)									
यांत्रिक अभियंत्रण LE (production)	7	07	100	7	5	71	7	7	100
सिविल अभियंत्रण LE	7	06	86	7	6	86	7	7	100
सिविल अभियंत्रण EPC LE	7	05	71	7	7	100	7	7	100
	246	227	92.3	246	242	98.37	246	233	94.71

परीक्षा परिणाम की स्थिति: -

**Government Polytechnic Bargarh , Chitrakoot**  
**RESULT SINCE FIRST BATCH TO 2023**

YEAR	BRANCH	NAME OF TOPPERS	Over All RESULT
<b>2016</b>	CIVIL ENGINEERING	ASTHA DEVI (77.13%)	31/35=91%
		DIVAKAR SINGH (74.60%)	
<b>2017</b>	CIVIL ENGINEERING	SAURABH SRIVASTAVA (77.2%)	55/55=100%
		GHANESH KUMAR (76.3%)	
<b>2018</b>	CIVIL ENGINEERING	MOHD. REHAN (79.4%)	66/68=98%
		UTKARSH YADAV (78.08%)	
	CIVIL ENGINEERING (EPC)	RAJNISH SHUKLA (78.4%)	47/49=97%
		SANEEV PRAJAPATI (77.6%) <sup>2</sup>	
MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	NITYA GUPTA (77.3%)	54/56=98.2%	
	SHAILANEDRA SINGH (76.04%)		
<b>2019</b>	CIVIL ENGINEERING	ARUN KUMAR YADAV (76.9%)	64/67=95.6%
		NEERA PATEL (76.7%)	
	CIVIL ENGINEERING (EPC)	NAGENDRA KUMAR PATEL (75.1%)	62/66=93.9%
		KARUN MISHRA (73.7%)	
MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	RANJEET SINGH CHAUHAN (81.6%)	60/65=93.8%	
	AKASH MISHRA (80.78%)		
<b>2020</b>	CIVIL ENGINEERING	VISHAL KUMAR YADAV (81.1%)	57/57=100%
		VISHAL YADAV (80.1%)	
	CIVIL ENGINEERING	MAYANK BHARGAV (80.1%)	57/58=98.5%

	(EPC)	PUSHPENDRA KUMAR (77.2%)	
	MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	AMBUJ TIWARI (79.6%)	57/58=98.5%
		JITENDRA KUMAR (77.1%)	
2021	CIVIL ENGINEERING	MAYANK (79.8%)	28/29=96.9%
		TANU KESARWANI (78.2%)	
	CIVIL ENGINEERING (EPC)	RAJESHWAR GAUTAM (76.8%)	30/32=93.75%
		AVIRAL SINGH & SATYA PRAKASH (74.3%)	
MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	SUNEEL KUMAR (78.9%)	28/29=96.9%	
	ABGHISHEK KUMAR PRAJAPATI (77.5%)		
2022	CIVIL ENGINEERING	PARAMANAD TIWARI (79.4%)	70/76=93.4%
		GOVIND KRISHNA MISHRA (79.1%)	
	CIVIL ENGINEERING (EPC)	AMAN SINGH (80.3%)	70/76=93.4%
		AMAN JAISWAL (77.5%)	
MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	AYUSH SRIVASTAVA (82.0%)	77/79=98%	
	SHIV SAHAY (80.0%)		
2023	CIVIL ENGINEERING	RAHUL KUMAR SINGH (75.6%)	72/73=98%
		RAJESH KUMAR (75.4%)	
	CIVIL ENGINEERING (EPC)	AMAN KUMAR (72.02%)	62/66=94%
		UMESH KUMAR (71.75%)	
MECHANICAL ENGINEERING (PRO.)	LARAIB AKHTAR (78.29%)	60/65=92%	
	JEET KUMAR PATEL (77.07%)		

## संस्था में आयोजित शिक्षणोत्तर गतिविधियां –

छात्रों के सर्वांगीण विकास हेतु पठन- पाठन के अतिरिक्त खेल-कूद प्रतियोगिताए, संस्था में अन्य विशेष अवसरों यथा विश्व पर्यावरण दिवस, अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस, पौधारोपण एवं पौधे वितरण कार्यक्रम, पौधारोपण एवं पौधे वितरण कार्यक्रम, मिसन ड्रग्स फ्री कैम्पस, सड़क सुरक्षा कार्यक्रम, हर दिन आयुर्वेद कार्यक्रम, फ्रेशर पार्टी एवं राष्ट्रीय पर्वों, महापुरुषों की जयन्ती पर भी विशेष कार्यक्रम आयोजित किये जाते हैं। इसका विस्तृत विवरण पत्रिका में खेल-कूद एवं सांस्कृतिक कार्यक्रम के अन्तर्गत दिया गया है।

## विगत दो वर्षों में संस्थान की उपलब्धियाँ:

- ✓ AICTE डेफिशियेंसी के अंतर्गत मुख्य भवन के पीछे एक अन्य एकैडमिक ब्लॉक का निर्माण, उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा धन राशि उपलब्ध कराये जाने के पश्चात कार्यदयी संस्था उत्तर प्रदेश आवास विकास परिषद द्वारा प्रारम्भ कर दिया गया है। इस ब्लॉक में बड़ी लाइब्रेरी, कम्प्यूटर लैब, सेमीनार हाल, सिविल इंजी० की सभी लैब, ट्रेनिंग एण्ड प्लेसमेन्ट सेल की आफिस एवं साक्षात्कार कक्ष का निर्माण किया जा रहा है। निर्माण कार्य नवम्बर 2025 तक पूर्ण हो जाने की सम्भावना है।
- ✓ विगत दो वर्षों में उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग से चयनित 15 व्याख्याताओं, कर्मशाला अधीक्षक, दो कर्मशाला अनुदेशक, दो कार्यालय स्टाफ की नियुक्ती हुई।
- ✓ संस्था में 02 पुरुष छात्रावासों (प्रत्येक की क्षमता 60) का निर्माण कार्य प्रारम्भ हो चुका है।
- ✓ संस्था में 01 कैफेटेरिया, तथा एक गेस्ट हाउस का भी निर्माण कार्य वित्तीय वर्ष 2023-24 में प्रारम्भ हो चुका है।
- ✓ छात्र/छात्राओं का प्लेसमेंट एवं परीक्षा परिणाम अति उत्तम लगभग 96 प्रतिशत रहा।
- ✓ महिला छात्रावास का निर्माण पूर्ण हो कर छात्राओं के निवास हेतु शैक्षिक सत्र 2022-23 ही प्रयोग में लाया जा रहा है।
- ✓ संस्थान में छात्र/छात्राओं हेतु पेयजल की व्यवस्था ।
- ✓ संस्था में दो नवीनतम टेक्नोलाजी से युक्त स्मार्ट क्लास रूम की स्थापना की गयी इसके अतिरिक्त पूर्व से ही वर्चुअल क्लासरूम एवं दो प्रोजेक्टर से युक्त क्लास संचालित है।
- ✓ कम्प्यूटर लैब में स्थित कम्प्यूटरों का अपग्रेडेशन एवं 10 नये माडर्न कम्प्यूटरों को क्रय कर उपयोग में लाया जा रहा है।
- ✓ संस्था की लाइब्रेरी का डिजीटलीकरण किया गया और 10 नये माडर्न कम्प्यूटर इंटरनेट कनेक्सन के साथ स्थापित किये गये।
- ✓ संस्था के मुख्य भवन के सामने छात्र/छात्राओं हेतु क्रीडास्थल का विकास।
- ✓ सांस्कृतिक कार्यक्रमों हेतु पोडियम का निर्माण।
- ✓ कैम्पस को हरा-भरा बनाये जाने हेतु वृहद वृक्षारोपण का आयोजन प्रतिवर्ष किया जाता है।
- ✓ हाई-स्पीड इंटरनेट की व्यवस्था।

## संस्था की प्रगति हेतु आगामी 3 वर्षों की योजना:

- ✓ स्टाफ हेतु आवास निर्माण।



- ✓ ऑडिटोरियम का निर्माण।
- ✓ जिमनेजियम का निर्माण ।
- ✓ क्रीड़ा हेतु विभिन्न साधनों को उपलब्ध कराना ।
- ✓ सिविल इंजीनियरिंग सहित समस्त ब्रांच के छात्रों का सेवायोजन का लक्ष्य 100%।
- ✓ रोजगार मेला एवं पूल कैम्पसों की श्रृंखला का आयोजन।

### **सम्पर्क विवरण (Contact Details)**

Principal	Mr. Santosh Kumar Vaish
Address	GOVERNMENT POLYTECHNIC BARGARH, CHITRAKOOT Vill: Kalchinha, Tehsil : Mau, District: Chitrakoot PIN-210208 (U.P.)
Contact No.	9026148700
Email	gpbargarh01@gmail.com
Website	www.gpbargarh.in