

6.5: Internal Quality Assurance System

Metric No. - 6.5.3

Quality assurance initiatives of the institution include:

1. Regular meeting of Internal Quality Assurance Cell (IQAC); Feedback collected, analyzed and used for improvements
2. Collaborative quality initiatives with other institution(s)
3. Participation in NIRF
4. any other quality audit recognized by state, national or international agencies (ISO Certification, NBA)

File Description: Annual reports of Institution

Annual Reports of Institution 2023-24



Atul Vidya Mandir, Wardha's
Rajarshee Shahu Science College
 Virul Road, Chandur Rly, Dist. Amravati PIN - 444 904
 (College Code : 807)



PRESIDENT
 Prof. Mrs. Uttaratai V. Jagtap

SECRETARY
 Dr. Virendrabhau W. Jagtap

PRINCIPAL
 Dr. Parag R. Wadnerkar

Website : www.rssc.edu.in | Email : rajarsheeshahucollege@rediffmail.com |

Ref. No.

RSSC/224/24

Date:

20/08/24

प्रति,
 मा. कुलसचिव
 संत गाडगे बाबा अमरावती विद्यापीठ
 अमरावती

विषय :- वार्षिक अहवाल 2023-24 करिता माहिती सादर करण्याबाबत.


संदर्भ :- आपले कार्यालयाचे पत्र क्र. संगबाअवि/7-ड/वा.अ/283/2023 दिनांक - 20/07/2024 नुसार.

महोदय,

उपरोक्त संदर्भीय पत्रान्वये आपणास सादर करण्यात येत की, आमच्या महाविद्यालयातील वार्षिक अहवाल 2023-24 करिता आवश्यक असणारी संपूर्ण माहिती आपण पाठविलेल्या प्रपत्रात योग्य त्या माहितीसह सादर करित आहोत कृपया स्विकारावे हि विनंती.

सहपत्रे :-

1. 2023-24 मधील वार्षिक अहवालाचे माहिती प्रपत्र
2. संबंधित प्रमाणपत्रे


 Principal
 Rajarshee Shahu Science College
 Chandur Rly Dist. Amravati

01C

22/08/24
 आवक लिपिक
 संत गाडगे बाबा अमरावती विद्यापीठ

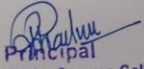
२) विद्यापीठाशी संलग्न महाविद्यालये व त्यांची माहिती

अ.क्र.	महाविद्यालयाचे नांव व स्थापना वर्ष	नॅक/एन.बी. ए. व्दारा मानांकित श्रेणी	प्राचार्याचे नांव व शैक्षणिक पात्रता	एकूण शिक्षक	एकूण शिक्षकेतर कर्मचारी	विद्याराखा	विद्याराखानिहाय विद्यार्थ्यांची संख्या	राष्ट्रीय छात्र सेनेतील विद्यार्थी संख्या	राष्ट्रीय सेवा योजनेतील विद्यार्थी संख्या	वसंतगृहातील विद्यार्थी संख्या	अपंग विद्यार्थ्यांची संख्या
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२
१ (मराठी)	राजर्षी शाहू सायन्स कॉलेज, चांदूर रेल्वे जि. अमरावती पिन. ४४४९०४ स्थापना वर्ष- २००८-०९	A	डॉ. पराग रा. वडनेकर प्राचार्य पात्रता - एम.ई. पी.एच.डी.	१५	१२	विज्ञान	विज्ञान -३६०	निरंक	१००	निरंक	निरंक
1 (English)	Rajarshee Shahu Science College, Chandur Railway, Dist: Amravati 444904 Estd. Year: 2008-09	A	Dr. Parag R. Wadnerkar Principal Qualification- M.E. Ph.D.	15	12	Science	Science-360	Nil	100	Nil	Nil


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Distt. Amravati

३) २०२३-२४ या शैक्षणिक सत्रातील विद्यापीठाचे संलग्न महाविद्यालयातील विद्यार्थी, विद्यार्थीनीची संख्या

अ.क्र.	महाविद्यालयाचे नांव	प्रवेशित		यादःमय व समानवित्त		वार्षिक		विज्ञान		गृहविज्ञान		शिक्षण		विधी		भयजी		अभियांत्रिकी	
		विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी	विद्यार्थी	विद्यार्थीनी
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०
१ (मराठी)	राजर्षी शाहू सायन्स कॉलेज, चांदूर रेल्वे जि. अमरावती पिन. ४४४९०४	९८	१४९	निरंक	निरंक	९८	१४९	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक
1 (English)	Rajarshee Shahu Science College, Chandur Railway, Dist: Amravati 444904	98	149	NIL	NIL	98	149	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Distt. Amravati


४) २०२३-२४ या शैक्षणिक सत्रातील, एकूण विद्यार्थी, मागासवर्गीय विद्यार्थ्यांचे विद्याशाखा निहाय विवरण

अ.क्र.	विद्याशाखा	प्रवेशित			स्नातक			स्नातकोत्तर			पदविका प्रमाणपत्र			अनुसूचित जाती			अनुसूचित जमाती			वि.जा. व म.ज.		
		विद्यार्थी	विद्या धर्मी	एकूण	विद्यार्थी	विद्या धर्मी	एकूण	विद्या धर्मी	वि. शा. तिनी	एकूण	वि. शा. तिनी	वि. शा. तिनी	ए. कु. पा	विद्यार्थी	विद्या धर्मी	एकूण	विद्या धर्मी	विद्यार्थी	एकूण	विद्यार्थी	विद्यार्थी	एकूण
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०	२१	२२	२३
(मराठी)	विज्ञान	९८	१४९	२४७	९८	१४९	२४७	निरंक			निरंक			१९	२०	३९	०३	०४	०७	०९	१२	२१
¹ (English)	Science	98	149	247	98	149	247	NIL			NIL			19	20	39	03	04	07	09	12	21


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

५) २०२३-२४ या शैक्षणिक सत्रातील, एकूण शिक्षक व मागासवर्गीय शिक्षकांचे जिल्हा व विद्याशाखा निहाय विवरण

अ.क्र.	जिल्हा	विद्याशाखा	एकूण शिक्षकांचे संख्या			अनुसूचित जाती			अनुसूचित जमाती			वि.जा. व म.जा.			इमाव			इतर		
			पुरुष	स्त्री	एकूण	पुरुष व	स्त्री	एकूण	पुरुष	स्त्री	एकूण	पुरुष	स्त्री	एकूण	पुरुष	स्त्री	एकूण	पुरुष	स्त्री	एकूण
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०	२१
(मराठी)	अमरावती	विज्ञान	१०	०५	१५	०	०	०	निरंक	निरंक	निरंक	०१	०२	०३	०५	०२	०७			
						०	०	०												
१	AMRAVATI	Science	10	05	15	04	01	05	NIL	NIL	NIL	01	02	03	05	02	07			


Principal
 Rajarshree Shahu Science College
 Chandur Rly Dist. Amravati

Development Scheme

1. Grants Received by College teachers for research from UGC, ICSSR, DST and Other Funding Agencies (During the Financial Year 2023-24)

Sr.No. 1	Name of the College 2	Number of Teachers 3	Total Amount (in Rs.) 4
01	Rajashree Shahu Science College, Chandur Rly, Dist: Amravati	NIL	NIL

टिप - सदर माहिती सांख्यिकीय स्वरुपाची द्यावी.

2. Grants Received by Colleges during the Financial Year 2023-24 from U.G.C.

[illegible]

[Signature]
Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

प्रकरण आठवे

1. Statement showing the particulars of Research papers published in UGC CARE LIST / SCOPUS/ Web of Science by the Teachers of the Affiliated Colleges.

Sr.No.	Name of College	Subject	Number of Teachers who had published the papers	Number of papers published
1	2	3	4	5
1	Rajarshee Shahu Science College, ChandurRly	Library & Information Science	1	1
2	Rajarshee Shahu Science College, ChandurRly	Chemistry	1	1

दिना १) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.

२) सरदर माहिती सांख्यिकीय स्वरूपातच द्यावी.

3. Statement showing the particulars of research papers presented in the International Conference held at abroad by the Teachers of the Affiliated Colleges/University Teaching Department.

Sr. No.	Name of the Teacher & name of the Teaching Deptt./College	Subject	Title of the Research paper	Conference Name, Venue, Date
1	2	3	4	5
01	Dr. Ashish D. Bansod	Chemistry	Mononuclear pyrazine-2-carbonyldrazone metal complexes: Synthesis, structural assessment, thermal, biological, and electrical conductivity studies	School Of Chemical Sciences KCES'S Moolji Jaitha College Jalgaon(M.S.) 20/01/2024
02	Dr. Ashish D. Bansod	Chemistry	Synthesis, Characterization, Biological Activity and Solid State Electrical Conductivity Study of Some Metal Complexes Involving Pyrazine-2-Carbonyldrazone of 2-Hydroxyacetophenone	Vidhya Bharati Mahavidyalaya, Amravati. (M.S.)

दिना १) फक्त विदेशांमधील परिषदांमध्ये वाचन केलेल्या शोध निबंधांचीच माहिती देऊन त्यांच्या छायांकीत प्रती सोबत जोडल्यात.


२) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

4. Statement showing the particulars of No. Conference/ Workshop / Seminar / Symposium organised by affiliated colleges Teaching Departments.

Sr. No	Name of the College Teaching Department	Title of Conference / Workshop / Seminar / Symposium & date	Level State /national / International	No. of participants		Mode of Conferences Offline / Online
				From India	Out of India	
1			NIL			

१) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

5. Statement showing the particulars of patents published / granted to the Teachers / Student of the University Teaching Departments and affiliated colleges.

Sr. No	Name of the Teachers / Students Name of the College Teaching Department	Title	Patent published No. and Date	Patent granted No. and Date
1	2	3	4	5
1	Dr. Roshani Narendra Bhagat Department of Physics	OPTO-THERMO Electret Cds Doped Photosensitive Polymer and Process for Preparation thereof	Application Number- 201921004691 Date- 22/03/2019	Number- 526325, Date- 14/03/2024

१) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.

6. Statement showing the particulars of copyright granted to the Teachers / Students of the University Teaching Departments and affiliated colleges.

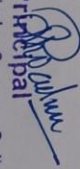
Sr. No	Name of the Teachers / Students Name of the College Teaching Department	Title	Copyright granted No. and Date
01	Dr. Roshani Narendra Bhagat Department of Physics	Deep Learning Based Multilingual Indian Musical Genre Classification	Registration Number-L-127650/2023 and Date- 03/07/2023

१) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.

६. राज्य स्तर / राष्ट्रीय स्तरावर पुरस्कार प्राप्त केलेल्या संलग्गित महाविद्यालयीन शिक्षक व विद्यार्थ्यांची माहिती

अ.क्र. ०१	पुरस्कार विजेत्याचे नाव निरंक	राज्यस्तर / राष्ट्रीय स्तर निरंक	पुरस्काराचे नाव व स्वरूप निरंक	पुरस्कार प्राप्तोचा दिनांक निरंक
--------------	----------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

१) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती द्यावी.


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

८) राष्ट्रीय छात्रसेना (NCC)

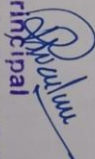
महाराष्ट्र शासनाचे नांव	छात्रसेना विद्यार्थी		छात्रसेना अधिकारी		वार्षिक शिबिरातील सहभाग				गुणवत्ता दिवस संचालन शिबिर				बी प्रमाणपत्र उत्तीर्ण		सी प्रमाणपत्र उत्तीर्ण		द्वय एक्सचेंज प्रोग्राम		खल सैनिक शिबिर			
	मुले	मुली	पुरुष	स्त्री	मुले	मुली	अधिकारी	पुरुष	स्त्री	मुले	मुली	अधिकारी	मुले	मुली	मुले	मुली	अंतर्गत सहभाग	मुले	मुली	नवी दिल्ली सहभाग	मुले	मुली
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०			
Rajarshee Shahu Science College, Chandur Rly	NIL		NIL		NIL				NIL				NIL		NIL		NIL		NIL			

टिप १) तत्काळीन माहिती वरिष्ठ महाविद्यालयातील प्रवेशित छात्रांचो व एन.सी.सी. अधिकाऱ्यांचोय छात्रांचो व एन.सी.सी. अधिकाऱ्यांचोय माहिती देऊ नये.

२) रकाना क्र. ११, १२ व १३ मधील गणित दिवस संचालन शिबिर, नवी दिल्ली येथे सहभागी वरिष्ठ महाविद्यालयाचे एन सी सी छात्र व अधिकारी यांचोय माहिती घ्यावी.

३) द्वय एक्सचेंज प्रोग्राममध्ये व खल सैनिक शिबिर, नवी दिल्ली येथे सहभागी छात्र व अधिकारी यांचे सहभागाचे प्रमाणपत्र सोबत जोडावे.

४) १ जुलै २०२३ ते ३० जून २०२४ या कालावधीतीलच माहिती घ्यावी.


Principal
Rajarshee Shahu Science College
Chandur Rly Dist. Amravati

11 | Page

15. यदि कार्य एक 'कलात्मक कार्य' है, तो क्या यह डिजाइन अधिनियम 2000 के अंतर्गत पंजीकृत है? यदि हाँ, तो विवरण दें : N.A.
If the work is an 'Artistic work', whether it is registered under the Designs Act 2000 if yes give details.


16. यदि कार्य एक 'कलात्मक कार्य' है, जो डिजाइन अधिनियम 2000 के तहत एक डिजाइन के रूप में पंजीकृत होने में सक्षम है, तो क्या यह औद्योगिक प्रक्रिया के माध्यम से किसी वस्तु पर प्रयोग में लाया गया है और यदि हाँ, तो इसे कितनी बार पुनः प्रस्तुत किया गया है? : N.A.
If the work is an 'Artistic work', capable of being registered as a design under the Designs Act 2000, whether it has been applied to an article through an industrial process and, if yes, the number of times it is reproduced.

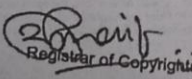
17. टिप्पणी, यदि कोई हो/Remarks, if any :

डायरी संख्या/Diary Number: 6936/2022-CO/L

आवेदन की तिथि/Date of Application: 31/03/2022

प्राप्ति की तिथि/Date of Receipt: 31/03/2022




Registrar of Copyrights

INTELLECTUAL PROPERTY INDIA
PATENTS | DESIGNS | TRADE MARKS
GEOGRAPHICAL INDICATIONS

संयोजक अखिल

क्रम सं/SL No : 022141843

पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार | The Patent Office, Government Of India
पेटेंट प्रमाण पत्र | Patent Certificate
(पेटेंट नियमावली का नियम 74) | (Rule 74 of The Patents Rules)

पेटेंट सं. / Patent No. : 526325
आवेदन सं. / Application No. : 201921004691
फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 06/02/2019
पेटेंटी / Patentee : 1.Dr. Roshani N. Bhagat 2.Dr. Vijaya S. Sangawar 3.Dr. Sheetal N. Bhad

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित **OPTO-THERMO-ELECTRET CDS DOPED PHOTSENSITIVE POLYMER AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF** नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख फरवरी 2019 के छठे दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled **OPTO-THERMO-ELECTRET CDS DOPED PHOTSENSITIVE POLYMER AND PROCESS FOR PREPARATION THEREOF** as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 6th day of February 2019 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

अनुदान की तारीख : 14/03/2024
Date of Grant : 14/03/2024

अनुदान की तारीख : 14/03/2024
Date of Grant : 14/03/2024

नियंत्रक पेटेंट्स
Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, फरवरी 2021 के छठे दिन की और उसके पर्याप्त प्रत्येक वर्ष में उरी दिन देव होगी।
Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 6th day of February 2021 and on the same day in every year thereafter.

