

संक्षिप्त विवरण

डॉ. सविता टीक्षित

एम.फिल., पी.एच.डी. प्रोफेसर रसायन विज्ञान विभाग एम.ए.एन.आई.टी., भोपाल, भारत-462003

ईमेल: <u>savitadixit1@yahoo.com</u>, savita.dixit.manit@nic.in संपर्क: मोबाइल: +91-9425009287, कार्यालय: +91-7554051653

जन्म तिथि: 30 मार्च 1963

निवास पता: 111/5, एम.ए.एन.आई.टी. परिसर, भोपाल -462003

उद्देश्य

कठिन परिश्रम के साथ अंतर्निहित व्यक्तिगत और रचनात्मक क्षमता का उपयोग करना ताकि एप्लाइड साइंस, प्रौद्योगिकी और सामुदायिक सेल के क्षेत्र में एक विशिष्ट पहचान बनाई जा सके।

परिचय

डॉ. सिवता दीक्षित, एम.फिल., पी.एच.डी., रसायन विज्ञान विभाग की प्रोफेसर और प्रमुख, एम.ए.एन.आई.टी., राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, भोपाल, भारत, के पास स्नातक और स्नातकोत्तर स्तरों पर भारतीय विश्वविद्यालयों में 33 वर्षों का शिक्षण और शोध अनुभव है। एम.ए.एन.आई.टी., भोपाल में विभिन्न छात्र गतिविधि कार्यक्रमों की संस्थापक, विशेष रूप से 'तूर्यनाद'। प्राकृतिक उत्पादों, संपूर्ण सामग्री और पर्यावरण में सिक्रय रूप से शोध में शामिल, 25 पी.एच.डी., 15 एम. टेक., और 50 से अधिक यूजी परियोजनाओं का निर्देशन किया है, और 250 से अधिक शोध पत्र प्रतिष्ठित अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं और सम्मेलनों में प्रकाशित किए हैं।

शिक्षण अनुभव: 33 वर्षों से अधिक

शोध क्षेत्र: प्राकृतिक उत्पाद, समग्र और पॉलिमर, बायोडीजल

अंतर्राष्ट्रीय शैक्षणिक दौरे: 06

दायर पैटेंट: 05पुरस्कृत पेटेंट: 03प्रकाशित पेटेंट: 02

अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाएँ: 200+

राष्ट्रीय पत्रिकाएँ: 15
 गूगल स्कॉलर: 1300+
 एच-इंडेक्स: 25

३ i-10-इंडेक्स: 40

शोध परामर्श परियोजनाएँ: 07

पी.एच.डी. निर्देशित: 25एम. टेक. थीसिस: 15

♦ बी.टेक. थीसिस: 50

कोर्स/कार्यशाला आयोजित (एक सप्ताह): 05

कोर्स/कार्यशाला संगठित: 20
 कोर्स/कार्यशाला में भाग लिया: 85
 सम्मेलनों में भाग लिया: 46

संस्थान स्तर के समन्वयक: 20
 पुरस्कार और उपलब्धियाँ: 20
 चयन समिति के सदस्य: 100
 आजीवन पत्रिका सदस्यता: 04

शैक्षणिक योग्यता

क्रमांक	डिग्री	डिग्री वर्ष	विश्वविद्यालय	संस्थान
1	एम.एससी.	1982	विक्रम विश्वविद्यालय उज्जैन	गवर्नमेंट साइंस कॉलेज, उज्जैन
2	एम.फिल.	1983	विक्रम विश्वविद्यालय उज्जैन	स्कूल ऑफ स्टडीज इन केमिस्ट्री,
				उर्ज्जेन
3	पी.एच.डी.	1987	विक्रम विश्वविद्यालय उज्जैन	स्कूल ऑफ स्टडीज इन केमिस्ट्री,
				उप्जैन

शिक्षण अनुभव

क्रमांक	संस्थान/विश्ववि द्यालय	पद	अवधि	अनुभव	पीबी और जी-पे	सकल वेतन	अस्थाई/ नियमित/ स्थायी
1	एम.ए.एन.आई. टी., भोपाल	प्रोफेसर	4/6/2010 से अब तक	10 वर्ष 10 माह	37000- 67000, एजीपी – 10000		स्थायी
2	एम.ए.एन.आई. टी., भोपाल	एसोसिएट प्रोफेसर	1/1/2006 से 4/6/2010	7 वर्ष	37000- 57000, एजीपੀ – 9000		स्थायी
3	एम.ए.एन.आई. टी., भोपाल	असिस्टेंट प्रोफेसर	14/7/1994 से 1/1/2006	10 वर्ष 8 माह	3000-5000		स्थायी

4	श्री सत्य साईं महिला संस्थान,	असिस्टेंट प्रोफेसर	7/7/1988 से	6 वर्ष	यूजीसी पोस्ट, 2200	स्थायी
	बी.यू. भोपाल		14/7/1994		- 4000	

कुल अनुभव: 33 वर्ष 18 माह

अंतर्राष्ट्रीय शैक्षणिक दौरे

क्रमांक	दौरा किया गया देश	उद्देश्य
1	इंग्लैंड	सामग्री के रसायन पर उन्नत प्रशिक्षण, सैलफोर्ड विश्वविद्यालय, इंग्लैंड,
		फरवरी 1998 - जून 1998
2	सिंगापुर	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 13-14 अप्रैल, 2010
3	बैंकॉक	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 12-14 जून, 2011
4	दुबई	डब्ल्यूएएसईटी, दुबई, यूएई, 8-9 अक्टूबर, 2012, सत्र अध्यक्ष और
		प्रस्तुति
5	नेपाल	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 29-31 मई, 2012
6	बोस्टन, यूएसए	अंतर्राष्ट्रीय प्रस्तुति (डब्ल्यूएएसईटी), 25-26 अप्रैल, 2016

पुरस्कृत पेटेंट

क्रमांक	पेटेंट का शीर्षक	पेटेंट आई.डी.	दाखिल करने की तारीख	अनुदान की तारीख	पेटेंट स्थिति
1	रिकवरी लिक्किड उत्पादन प्रक्रिया	350691	15/01/2014	2/11/2020	पुरस्कृत
2	हर्बल फॉर्मुलेशन	343030	11/03/2014	31/07/2020	पुरस्कृत
3	बायोडिग्रेडेबल कंपोजिट और उसकी विधि	337920	15/12/2014	03/06/2020	पुरस्कृत
4	गाय के गोबर का उपयोग कर बायोडिग्रेडेबल नेचुरल फाइबर कंपोजिट बनाने की विधि	383414	05/05/2014	01/12/2021	पुरस्कृत
5	प्राकृतिक फाइबर प्रबलित कंपोजिट सामग्री की संरचनाएं और प्रक्रिया	388237	14/12/2015	01/02/2022	पुरस्कृत
6	संशोधित कंक्रीट संरचना	397387	18/12/2020	23/05/2022	पुरस्कृत
7	पावेर ब्लॉक और उसकी संरचना	412221	18/12/2020	23/11/2022	पुरस्कृत
8	पुनर्नवीनीकरण प्रबलित कंपोजिट	442082	09/02/2021	01/08/2023	पुरस्कृत

अनुसंधान परामर्श परियोजनाएं

क्रमांक	प्रायोजन एजेंसी	परियोजना का	मात्रा	अवधि	अवधि	
	शीर्षक			से	तक	
1	एमपीसीएसटी	सीआई इंजन के लिए वनस्पति तेल से डिगम्ड बायोडीजल के उत्पादन में एंजाइम की भूमिका की जांच करना	4,92,000	2011	2014	पूर्ण
2	एम.ए.एन.आई.टी.	कुछ भारतीय मूल के औषधीय पौधों के संयोजन की एंटीऑक्सीडेंट और कैंसर विरोधी गतिविधि	14.36 লাভ্র	2012	2014	पूर्ण
3	एम.ए.एन.आई.टी.	बायोडीजल का ट्रांस एस्टरीफिकेशन	12 लाख	2012	2014	पूर्ण
4	एमपीसीएसटी	रुबारू	50000	2011	2012	पूर्ण
5	एमपीसीएसटी	प्रयास	50000	2013	2014	पूर्ण
6	एमपीसीएसटी	राजभाषा	80000	2013	2014	पूर्ण
7	एमपीसीएसटी	राजभाषा	90000	2014	2015	पूर्ण

पीएच.डी. पर्यवेक्षित/प्रगति पर

क्रमांक	थीसिस का शीर्षक	उम्मीदवार का नाम	विभाग	वर्ष
1	एल्युमीनियम मैट्रिक्स पार्टिकल	गजेन्द्र दीक्षित	अनुप्रयुक्त यांत्रिकी	1997
	कम्पोजिट: सूक्ष्म संरचना, यांत्रिक		विभाग	
	गुण और घिसाव व्यवहार			
2	अल-मिश्र धातु और सिक कण	सुनीता सावले	अनुप्रयुक्त यांत्रिकी	2002
	कम्पोजिट के घर्षण के दौरान		विभाग	
	सामग्री हटाने की प्रणाली			
3	शाहपुरा झील के संदर्भ में सतही	सुचि तिवारी	रसायनिकी विभाग	2006
	जुल और मृदा तलछट में विभिन्न			
	भौतिक-रासायनिक मापदंडों			

	और चयनात्मक भारी धातु			
	सांद्रता का विकास।			
4	भोपाल की ऊपरी और निचली झील के संदर्भ में जल गुणवत्ता	नीलम वर्मा	रसायनिकी विभाग	2007
	की बहाली में वातन इकाइयों पर अध्ययन			
5	कोलार जलाशय और ऊपरी झील भोपाल के विशेष संदर्भ के साथ पेयजल आपूर्ति का बहुभिन्नरूपी विश्लेषण और तुलनात्मक अध्ययन।	चारु पाराशर	सिविल विभाग (मैनिट)	2010
6	झील पारिस्थितिकी तंत्र से भारी धातुओं और पोषक तत्वों को हटाने में मैक्रोफाइट्स की दक्षता, शाहपुरा झील, भोपाल, मध्य प्रदेश के विशेष संदर्भ में		टीईक्यूआईपी मैनिट	2010
7	पाइपर बीटल (पत्तियां और पत्ती डंठल) और ब्यूटिया मोनोस्पर्मस (फूल और बीज) से औषधीय पौधों के घटकों की रासायनिक जांच और जैविक अध्ययन		रसायनिकी विभाग	2013
8	झीलों के शहर भोपाल (म.प्र.) में भूजल गुणवत्ता के हाइड्रोकेमिकल अध्ययन एवं प्रदूषण की स्थिति।	अखिलेश जिनवाल	रसायनिकी विभाग	2011
9	चयनित संयंत्रों का उपयोग करके आवासीय और औद्योगिक अपशिष्ट जल का फाइटो उपचार।	अर्चना दीक्षित	रसायनिकी विभाग	2015
10	प्रजनन-रोधी सक्रिय प्राकृतिक उत्पादों के लिए औषधि डिजाइनिंग के तर्कसंगत दृष्टिकोण		जैव सूचना विज्ञान विभाग (मैनिट)	2014
11	भारतीय मूल के कुछ औषधीय पौधों के अपरिष्कृत और पृथक मिश्रण की रासायनिक जांच और कैंसर विरोधी गतिविधि	·	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	
12	अलसी के तेल से डिगमयुक्त बायोडीजल की जांच, उत्पादन और प्रदर्शन मूल्यांकन		रसायनिकी विभाग (मैनिट)	
13	कणिकीय संचरित कॉयर- एपॉक्सी कम्पोजिट का संश्लेषण, निर्माण और लक्षण वर्णन		रसायनिकी विभाग (मैनिट)	2014
14	गतिशील स्थितियों में VOC को हटाने में फेनोलिक रेजिन आधारित सक्रिय कार्बन क्षेत्रों के	जगपाल सिंह माहुर	रसायनिकी विभाग	2015

	मन्द्र मामें के मुक्त सर			
	सतह गुणों के प्रभाव पर अध्ययन।			
15	उन्नत अधिशोषक माध्यम-सक्रिय कार्बन फैब्रिक्स की सतह और यांत्रिक गुणों पर अग्रदूत और प्रक्रिया पैरामीटर के प्रभाव पर अध्ययन।	सुरेन्द्र भाटी	रसायनिकी विभाग	2016
16	प्लास्टिक अपशिष्ट से लागत प्रभावी कंपोजिट का विकास और लक्षण वर्णन।	किरण रोहित	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	2018
17	सोडियम क्लोराइड विलयन के इलेक्ट्रो डायलिसिस के लिए जैव- आधारित हाइब्रिड पॉलीमेरिक कैटायन एक्सचेंज झिल्ली का विकास	संध्या पाल	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	2017
18	अपशिष्ट पॉलीइथिलीन ईंधन के संश्लेषण पर एक अध्ययन और डीजल और पेट्रोल इंजन के लिए वैकल्पिक ईंधन के रूप में इसकी क्षमता का आकलन	विजेश वर्मा	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	2018
19	के एंटीहाइपरग्लाइसेमिक गुणों की जांच सामान्य जड़ी बूटियाँ ट्राइडेक्स प्रोकम्बेंस और ब्रायोफिलम मधुमेह के लिए पिनाटम और हर्बल जेल का संश्लेषण घाव भरने	स्मिता नायर (पार्ट टाईम)	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	2018
20	पर्यावरण मूल्यांकन, जलीय पौधों से जल गुणवत्ता शुद्धिकरण।	कपिल मालवीय	सिविल विभाग (मैनिट)	2018
21	संभावित हेमाटोलॉजिकल और इम्यूनोबूस्टिंग गुणों के विश्लेषण के लिए अनार के छिलके और नींबू के छिलके का फाइटोकेमिकल मूल्यांकन	(पार्ट टाईम)	रसायनिकी विभाग (मैनिट)	
22	थर्मीप्लास्टिक्स और थर्मीसेटिंग प्लास्टिक के उत्पादों से उत्पन्न अपशिष्ट के प्रभावों और उनके प्रभावी प्रबंधन का अध्ययन करना।		यांत्रिकी विभाग (मैनिट)	
23	फाइबर प्रबलित कंपोजिट का प्रसंस्करण और लक्षण वर्णन पुनर्चक्रित अपशिष्ट का उपयोग		रसायनिकी विभाग (मैनिट)	
24	रासायनिक पुनर्चक्रण का उपयोग करके अपशिष्ट पीईटी से उच्च प्रदर्शन हाइब्रिड पॉलिमर	यशवंत यादव	यांत्रिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2019

	मिश्रित सामग्री का विकास और लक्षण वर्णन।			
25	स्टिर कास्टिंग तकनीक द्वारा हाइब्रिड धातु मैट्रिक्स कंपोजिट का निर्माण और लक्षण वर्णन	सुबोध कुमार	यांत्रिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2020
26	टिकाऊ हाइब्रिड प्रबलित एल्यूमीनियम धातु मैट्रिक्स कंपोजिट का विकास और लक्षण वर्णन	भगवान सिंह लोकवंशी	यांत्रिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2020
27	कंपोजिट मटेरियल	दीपा अहिरवार	यांत्रिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2020
28	बायोमेडिकल प्रत्यारोपण	शालू पटेल	यांत्रिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2022
29	पुनर्नवीनीकृत पॉलिमर द्वारा सैंडविच और हाइब्रिड कम्पोजिट का विकास और लक्षण वर्णन	दीप्ति त्रिवेदी	रसायनिकी विभाग	दर्ज कराई अगस्त 2020

एम. टेक. थीसिस निर्देशित

क्रम	थीसिस का शीर्षक	छात्र का नाम	विभाग	पुरस्कार वर्ष
संख्या				
1	पॉलिमर मिश्रणों द्वारा गुणों का संशोधन	एस.एन. यादव	(सीआईपीईटी,	जनवरी
	और पॉलीकार्बोनेट / एक्रिलोनिट्राइल		भोपाल)	1997
	ब्यूटाडीन स्टाइरीन मिश्रणों का		एप्लाइड	
	प्रतिस्थापन		मैकेनिक्स	_
2	निम्न घनत्व पॉलीथीन / रैखिक निम्न घनत्व	राजीव कुमार द्विवेदी	(सीआईपीईटी,	जनवरी
	पॉलीथीन (एलडीपीई/एलएलडीपीई),		भोपाल)	1997
	नायलॉन ६ / एक्रिलोनिट्राइल की प्रक्रिया		एप्लाइड	
	योग्यता और लागत प्रभावशीलता		मैकेनिक्स	
	अध्ययन		0 (0(0	
3	उत्पाद्क गैस् को वैकल्पिक ईंधन के	राम कांत तिवारी	(सीआईपीईटी,	जून 1997
	रूप में उपयोग करके 5 एचपी डीजल		भोपाल)	
	इंजन का संशोधन और परीक्षण		एप्लाइड	
			मैकेनिक्स	C
4	एस्टरिफाइड वेजिटेबल ऑयल का	एस.पी.चिनचोलकर	मैकेनिकल	जुलाई 2005
	उपयोग करके स्वाभाविक रूप से		इंजीनियरिंग	
	एस्पिरेटेड कंप्रेशन इग्निशन इंजन प्रदर्शन	- }-	370-0-	
5	रखरखाव अनुप्रयोग के लिए वैकल्पिक	सौरभ श्रीवास्तव	मैकेनिकल विभाग	जून 2005
	स्नेहक के रूप में वनस्पति तेल के त्रैविक			
	जैविक व्यवहार की जांच	-: 03-f		
6	बायोडीजल उपकरण की डिज़ाइन	संदीप मौर्य	एप्लाइड	जून 2013
		नेस और अध्य	मैकेनिक्स विभाग	2010
7	कार्बन फाइबर से समग्र का विकास	नेहा और अभय	मैकेनिकल	2018

8	खजूर के रेशों के सुदृढीकरण के रूप में जैव-समग्र की यांत्रिक गुणों का निर्माण और मूल्यांकन	अंशुल धाकड़	मैकेनिकल	2018
9	एलडीपीई अपशिष्ट (अपशिष्ट दूध पाउच) से उत्पादित कंक्रीट समग्र का लक्षण वर्णन	यशवंत कुमार	मैकेनिकल	2018
10	सिसल फाइबर और फिलर के रूप में फ्लाई ऐश के साथ अपशिष्ट दूध पाउच का उपयोग करके समग्र का निर्माण		मैकेनिकल	2019
11	अपशिष्ट एलडीपीई को मैट्रिक्स और सुदृढीकरण के रूप में ग्लास फाइबर के साथ समग्र की यांत्रिक गुणों का मूल्यांकन		मैकेनिकल	2019
12	ई-अपशिष्ट आधारित पॉलिमर हाइब्रिड समग्र का दूध पाउच, ग्लास और प्राकृतिक फाइबर और औषधीय स्ट्रिप्स के साथ तैयारी और लक्षण वर्णन		मैकेनिकल	अप्रैल 2020
13	फ्लाई ऐश आधारित जियोपॉलिमर पेवर ब्लॉक	सुबोध कुमार	मैकेनिकल	अप्रैल 2020
14	टर्बी-मैकेनरी में उपयोग किए जाने वाले विभिन्न प्रकार के सामग्रियों पर संक्षारण की प्रयोगात्मक जांच	शेखर स्वर्णकार	सिविल	जून 2020
15	प्लास्टिक अपशिष्ट को थर्मल डिग्रेडेशन द्वारा ईंधन तेल में परिवर्तित करना		ক ৰ্जা	जून 2020
16	पॉलिमर हाइब्रिड समग्र का विकास और विशेषताएँ	रितेश गोयल	मैकेनिकल	2020
17	एचडीपीई आधारित ग्लास-खजूर फाइबर समग्र के साथ टाइटेनियम डाइऑक्साइड और नारियल शेल पाउडर का निर्माण और यांत्रिक लक्षण वर्णन	शशि रंजन पाठक	मैकेनिकल	मई 2021
18	पुनर्नवीनीकरण पॉलीप्रोपाइलीन और ग्लास फाइबर समग्र की यांत्रिक गुण और लक्षण वर्णन	समृद्धि मडावी	मैकेनिकल	अप्रैल 2022

यू.जी. परियोजना निर्देशित

क्रम संख्या	परियोजना का शीर्षक	छात्रों के नाम	विभाग	वर्ष
1	डाइजेस्टर बायोगैस	आरोह खैरा	ऊर्जा	2012
2	पवन से मोबाइल चार्जर	प्रियाम	ऊर्जा	2012
3	नेत्रहीनों के लिए सेंसर	प्रियाम	ऊर्जा	2012
4	एंजाइम के माध्यम से मिट्टी के गुण	सनी	सिविल	2013

5	ग्रीन सीमेंट	शिवम पटेल	सिविल	2013
6	चावल की भूसी की टाइल	ऋषभ जैन	सिविल	2013
7	हाइड्रो कार	बिबिन रवि, अभिनव गुप्ता	मैकेनिकल	2014
8	गन्ने की बैगैस से सीमेंट	अतिशय	सिविल	2015
9	कम लागत वाला जल शुद्धिकरण संयंत्र	मनीष लालवानी (आईएसटीई द्वारा पुरस्कृत)	मैकेनिकल	2012
10	जल सांख्यिकीय विश्लेषण	रजत, हर्ष, राणा	केमिकल	2013
11	डिगमिंग प्रक्रिया द्वारा बायोडीजल	अब्बास, सावंत, अपूर्व और अभिजीत	केमिकल	2014
12	इंटरलॉकिंग कंक्रीट पेविंग ब्लॉक्स (आईसीपीबी)	रोली दुबे, ऐयन मेह्रिशी, पारस भावसार, शुभम महोविया	सिविल	2016
13	नारियल के छिलके के पाउडर का उपयोग करके कम लागत वाला फिल्टर	आकाश महोर, संजय शुक्ला, अजय, रविकांत	सिविल	2016
14	अपशिष्ट पीईटी और एचडीपीई से वैकल्पिक सीमेंट	जीतू, दो और	सिविल	2019

पाठ्यक्रम/कार्यशाला आयोजित पुनश्चर्या/अभिविन्यास पाठ्यक्रम/प्रशिक्षण कार्यक्रम, एफडीपी, एमडीपी आदि, भाग लिया (एक सप्ताह)

क्रम संख्या	आयोजन संस्था	कार्यक्रम का शीर्षक	कार्यक्रम की अवधि		
			से	तक	
1	मैनिट, भोपाल	स्पिक मैके आरएचएडी पेंटिंग कार्यशाला		13/09/2010	
2	मैनिट, भोपाल	लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम, नवीकरणीय ऊर्जा और ऊर्जा सुरक्षा रुझान और चुनौतियाँ	16/01/2012	20/01/2012	
3	एमपीसीएसटी, भोपाल	ऊर्जा, अन्वेषण, दोहन और संरक्षण, परियोजना मूल्यांकनकर्ता 21वीं राष्ट्रीय बाल कांग्रेस	27/12/2013	31/12/2013	
4	मैनिट, भोपाल	ग्रीन केमिस्ट्री और इंजीनियरिंग पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम - अतीत, वर्तमान और भविष्य	03/06/2014	04/07/2014	
5	मैनिट, भोपाल	पांच दिवसीय एसटीटीपी प्रशिक्षण कार्यक्रम अनुसंधान पद्धतियां और बहुविषयक	04/01/2015	08/01/2015	

	अनुसंधान में एसपीएसएस का अनुप्रयोग	

पाठ्यक्रम/कार्यशाला आयोजित राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी/कार्यशालाएं/सम्मेलन एक आयोजन के रूप में आयोजित

क्रम संख्या	प्रायोजक का नाम	शीर्षक	अवधि		
			से	तक	
1	मैनिट, भोपाल	मूल्य शिक्षा 1 वर्ष इंस्पायर क्लब	1 सप्ताह	अगस्त 13	
2	मैनिट, भोपाल	मूल्य शिक्षा 1 वर्ष इंस्पायर क्लब	1 सप्ताह	अगस्त 14	
3	मैनिट, भोपाल	सिक्स सिग्मा कार्यशाला और हैंड्स ऑन बूट कैंप, 60 छात्रों ने भाग लिया, 2013	02/09/14	03/09/14	
4	मैनिट, भोपाल	गैर-शिक्षण स्टाफ के लिए संस्कृत संभाषण कार्यशाला (50 सदस्य)	03/01/15	13/01/15	
5	मैनिट, भोपाल	स्मार्ट सामग्री की प्रोसेसिंग और लक्षण वर्णन (स्वयं- प्रायोजित)	04/05/15	08/05/15	
6	मैनिट, भोपाल	राजभाषा संज्ञान संगोष्ठी	27/07/15	31/07/15	
7	मैनिट, भोपाल	प्राकृतिक उत्पाद और ड्रग डिस्कवरी में परिवर्तनशील प्रतिमान (स्वयं-प्रायोजित)	12/06/15	16/06/15	
8	मैनिट, भोपाल	विज्ञान और प्रौद्योगिकी में नवाचार (स्वयं-प्रायोजित)	26/06/15	30/06/15	
9	मैनिट, भोपाल	मूल्य शिक्षा 1 वर्ष इंस्पायर क्लब	1 सप्ताह	अगस्त १५	
10	मैनिट, भोपाल	छात्रों के लिए राजभाषा कार्यशाला	16/08/15	23/08/15	
11	मैनिट, भोपाल	छात्रों के लिए राजभाषा कार्यशाला	16/08/15	23/08/15	
12	मैनिट, भोपाल	छात्रों के लिए राजभाषा कार्यशाला	23/08/16	25/08/16	
13	मैनिट, भोपाल	मूल्य शिक्षा 1 वर्ष इंस्पायर क्लब	1 सप्ताह	अगस्त १६	
14	मैनिट, भोपाल	स्वच्छ भारत पखवाड़ा	01/09/16	09/09/16	
15	मैनिट, भोपाल	संस्कृत सप्ताह महोत्सव समापन	1 दिन	अगस्त १९	

16	मैनिट, भोपाल	प्रेरणा का एक उत्तेजक, अतिथि वक्ता श्री अमोघ 1 दिन लीला दास प्रभु	20/01/2023
----	--------------	---	------------

पाठ्यक्रम/कार्यशाला में भाग लिया/व्याख्यान दिया गया

क्रम संख्या	संस्था / संगठन	कार्यक्रम	अवधि	से	तक
1	एमएसीटी, भोपाल	कंप्यूटर प्रोग्राम कोर्स (बेसिक)	9 सप्ताह	22/7/1994	03/10/1994
2	सीईडीएमएपी, भोपाल	विज्ञान और प्रौद्योगिकी शिक्षकों के लिए उद्यमिता विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम	2 सप्ताह	17/10/1994	29/10/1994
3	एमएसीटी, भोपाल	सामग्री के लक्षण वर्णन और परीक्षण पर आईएसटीई समर स्कूल	2 सप्ताह	10/7/1995	23/7/1995
4		इंडो-यूके आरईसीआई परियोजना के तहत: संस्थागत प्रबंधन पर ऊर्जा कार्यशाला	3 दिन	10/10/1995	12/10/1995
5	एमएसीटी, भोपाल	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में यूजी और पीजी कार्यक्रम के लिए पाठ्यक्रम विकास पर कार्यशाला	2 दिन	30/12/1995	31/12/1995
6	एनसीसी वॉट्स, ग्वालियर	एनसीसी प्री-कमीशन कोर्स	3 महीने	24/6/1996	21/9/1996
7	एमएसीटी, भोपाल	स्वतंत्र शिक्षा पर कार्यशाला	1 सप्ताह	21/07/1997	25/07/1997
8	स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय, इंग्लैंड	स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय, इंग्लैंड में सामग्री की रसायन विज्ञान पर उन्नत प्रशिक्षण	4 महीने	फरवरी 1998	जून 1998
9	सीआईपीईटी, भोपाल	प्लास्टिक प्रसंस्करण तकनीकों से परिचित होने पर आईएसटीई विंटर स्कूल	2 सप्ताह	04/10/1999	15/10/1999
10	सरकारी इंजीनियरिंग कॉलेज, भोपाल	तकनीकी संस्थानों में आईएसओ-9000 के अनुप्रयोगों पर आईएसटीई विंटर स्कूल	2 सप्ताह	20/12/1999	31/12/1999
11	एमएसीटी, भोपाल	अपशिष्ट प्रबंधन और बायो ऊर्जा के लिए उपचार प्रौद्योगिकियों पर आईएसटीई समर स्कूल	2 सप्ताह	05/06/2000	17/06/2000

12	एमएसीटी, भोपाल	प्रौद्योगिकी प्रबंधन मुद्दों पर जागरूकता कार्यक्रम	1 दिन	07/11/00	
13	एमएसीटी, भोपाल	पवन ऊर्जा उत्पादन और इसके व्यवसायीकरण पर आईएसटीई विंटर स्कूल	2 सप्ताह	18/12/00	30/12/00
14	एमएसीटी, भोपाल	औद्योगिक ठोस अपशिष्ट उपचार और निपटान प्रथाएं	2 सप्ताह	29/10/01	10/11/01
15	मैनिट, भोपाल	एस्बेस्टस फाइबर सीमेंट छत की जगह सिसल फाइबर नालीदार छत सामग्री का विकास, कम लागत वाले स्मार्ट भवन में ऊर्जा बचत पर राष्ट्रीय कार्यशाला सह संगोष्ठी	2 दिन	19/12/01	20/12/01
16	मैनिट, भोपाल	राष्ट्रीय संगोष्ठी 'प्रौद्योगिकी विकास के लिए तकनीकी शिक्षा में महिलाओं की भूमिका'	1 दिन	24/12/01	
17	आरईसी, हमीरपुर	आई.एस.टी.ए.एम का अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	4 दिन	19/12/01	22/12/01
18	ऊर्जा केंद्र भोपाल	तकनीकी शिक्षा में महिलाओं की भूमिका	1 दिन	24/12/01	
19	मैनिट, भोपाल	MATLAB SIMULINK सॉफ्टवेयर का उपयोग करके मॉडलिंग और सिमुलेशन प्रणाली पर आवेदन	2 सप्ताह	09/12/02	20/12/02
20	मैनिट, भोपाल	गुणात्मक और मात्रात्मक विश्लेषण के लिए रसायन विज्ञान में उपकरण	2 दिन	30/01/03	31/01/03
21	मैनिट, भोपाल	वर्तमान प्रौद्योगिकी के संदर्भ में रासायनिक अपशिष्ट पुनर्चक्रण और पर्यावरण प्रबंधन	3 दिन	06/03/03	08/03/03
22	आपदा प्रबंधन संस्थान, भोपाल	रासायनिक दुर्घटना प्रबंधन प्रशिक्षण	3 दिन	28/09/04	30/09/04
23	सरकारी पी.जी. कॉलेज, भोपाल	म.प्र. विज्ञान कांग्रेस	2 दिन	26/12/2004	27/12/2004
24	मैनिट, भोपाल	जैव सूचना विज्ञान पर राष्ट्रीय कार्यशाला	1 सप्ताह	21/05/07	25/05/07
25		केमिकल सूचना विज्ञान पर राष्ट्रीय कार्यशाला	5 दिन	28/05/07	01/06/07
26	बीएनएम प्रौद्योगिकी संस्थान, बैंगलोर	भारतीय सैद्धांतिक और अनुप्रयुक्त यांत्रिकी समाज का पचासवां दूसरा	4 दिन	14/12/2007	17/12/2007

		सम्मेलन, आई.एस.टी.ए.एम			
		2007			
27	मैनिट, भोपाल	औद्योगिक और उत्पादन इंजीनियरिंग में हाल के रुझान, एप्लाइड मैकेनिक्स विभाग	2 सप्ताह	30/06/08	12/07/08
28	मैनिट, भोपाल	जैव सूचना विज्ञान पर राष्ट्रीय कार्यशाला	1 सप्ताह	10/03/08	14/03/08
29	मैनिट, भोपाल	केमिकल सूचना विज्ञान पर राष्ट्रीय कार्यशाला	1 सप्ताह	15/03/08	19/03/08
30	मैनिट, भोपाल	लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम: ऑटोमोटिव का उपयोग न्यूनतम रखरखाव और ईंधन अर्थव्यवस्था के साथ तकनीकी ज्ञान	3 दिन	26/05/08	28/05/08
31	बंद्राबन, होशंगाबाद (म.प्र.)	अंतर्राष्ट्रीय नदी महोत्सव	3 दिन	23/02/08	25/02/08
32	उस्मानिया विश्वविद्यालय, हैदराबाद	आई.एस.टी.ए.एम	3 दिन	18/12/08	21/12/08
33	श्री एस.वी. विश्वविद्यालय, तिरुपति	द्वितीय एपी कांग्रेस, श्री एस.वी. विश्वविद्यालय, तिरुपति	3 दिन	14/11/09	16/11/09
34	मैनिट, भोपाल	ई.एच.ए.डी पेंटिंग कार्यशाला	6 दिन	13/09/10	18/09/10
35	मैनिट, भोपाल	पेटेंट ड्राफ्टिंग	2 दिन	11/02/11	12/02/11
36	सिपेट, चेन्नई	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन – एपीएम, चेन्नई	3 दिन	25/03/11	27/03/11
37	मैनिट, भोपाल	लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम- 'नवीकरणीय ऊर्जा और ऊर्जा सुरक्षा: रुझान और चुनौतियाँ'	5 दिन	16/01/12	20/01/12
38	सेंट जोसेफ कॉलेज, बैंगलोर	रसायन विज्ञान की चुनौतियाँ और अवसर	3 दिन	16/02/12	18/02/12
39	एस.वी. विश्वविद्यालय, तिरुपति	जैव विविधता के लिए उभरते खतरे और चुनौतियों पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी	3 दिन	02/03/12	04/03/12
40	नेपाल	बदलते पर्यावरण में पर्वतीय संसाधन प्रबंधन	3 दिन	29/05/12	31/05/12
41	आईसीएएमइ, तिरुपति	वैरको -अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी और प्रबंधन पर	2 दिन	07/07/12	08/07/12
42	सरोजिनी नायडू सरकारी बालिका पी.जी. कॉलेज, भोपाल	परीक्षा सुधारों पर राष्ट्रीय कार्यशाला	2 दिन	28/03/12	29/03/12

		गैस क्रोमैटोग्राफी तकनीक			
43	मैनिट, भोपाल	और नमूना तैयारी कार्यशाला	1 दिन	18/04/12	18/04/12
44	मैनिट, भोपाल	कौशल विकास	2 दिन	20/12/12	21/12/12
45	मैनिट, भोपाल	इंटरएक्टिव सिस्टम, नैनो सौर फोटोवोल्टाइक और टिकाऊ निर्मित वातावरण के लिए कोटिंग्स	2 दिन	10/01/13	11/01/13
46	मैनिट, भोपाल	जल संसाधन प्रबंधन में हाल की प्रगति	2 दिन	31/01/13	01/02/13
47	मैनिट, भोपाल	इंटरएक्टिव सिस्टम, नैनो सौर फोटोवोल्टाइक और टिकाऊ निर्मित वातावरण पर अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला	2 दिन	10/01/13	11/01/13
48	मैनिट, भोपाल	जल संसाधन प्रबंधन में हाल की प्रगति पर राष्ट्रीय कार्यशाला	2 दिन	31/01/13	01/02/13
49	पोर्ट ब्लेयर	राजभाषा कार्यान्वयन और प्रशिक्षण मिशन	3 दिन	14/02/13	16/02/13
50	मैनिट, भोपाल	अनुसंधान तकनीक और एसपीएसएस के अनुप्रयोग	5 दिन	29/07/13	02/08/13
51	आईईएचई,भोपाल	कार्बन फुटप्रिंट को कम करने के लिए नवीन और व्यावहारिक दृष्टिकोण	2 दिन	11/03/14	12/03/14
52	मानव संग्रहालय, भोपाल	राजभाषा सम्मेलन	2 दिन	25/03/14	26/03/14
53	मैनिट, भोपाल	ग्रीन केमिस्ट्री और इंजीनियरिंग: अतीत, वर्तमान और भविष्य पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम	7 दिन	30/06/14	04/07/14
54	एसएसबी विश्वविद्यालय, चंडीगढ़	हेटिस 2014 में व्याख्याता, आमंत्रित भाषण और सत्र अध्यक्ष के रूप में इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस	2 दिन	19/09/14	21/09/14
55	आईडब्लूएसटी, जेडी टाटा सभागार, आईआईएससी कैंपस, बैंगलोर	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन 'वुड इज़ गुड', संस्थान ऑफ वुड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, IWST, दिसंबर 2014 बेंगलुरु	3 दिन	21/12/14	23/12/14
56	मैनिट, भोपाल	गैर-शिक्षण स्टाफ के लिए संस्कृत संभाषण कार्यशाला (39 सदस्य)	10 दिन	03/01/15	13/01/15
57	वडोदरा, गुजरात	सीआरएम अकादमी वडोदरा में मानव उत्कृष्टता	5 दिन	05/01/15	09/01/15

		विज्ञान के लिए अकादमी			
		का पाठ्यक्रम			
		विवेकोत्सव वार्षिक युवा			
58	मैनिट, भोपाल	महोत्सव समूह सूर्य नमस्कार, विवेकानंद क्रिज अखिल भारतीय युवा कवि सम्मेलन (500 छात्र)	2 दिन	11/01/15	12/01/15
59	मैनिट, भोपाल	'प्रौद्योगिकी और नवाचार के उपयोग से अच्छी शासन को बढ़ावा देने में योगदान' पर सेमिनार में भाग लिया	1 दिन	24/12/14	24/12/14
60	आईआईएससी, बेंगलुरु	पॉलिमर सामग्री में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (सत्र अध्यक्ष)	2 दिन	20/02/2015	22/02/15
61	मैनिट, भोपाल	महिला इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी पर सलाहकार समिति के सदस्य और आमंत्रित व्याख्यान	2 दिन	23/02/15	24/02/15
62	मैनिट, भोपाल	कार्यस्थल पर महिलाओं के अधिकारों पर सलाहकार समिति के सदस्य	2 दिन	23/03/15	24/03/15
63	राजकोट, गुजरात	राजकोट में अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	3 दिन	29/10/15	31/10/15
64	मैनिट, भोपाल	योग दिवस (100 प्रतिभागी)	1 दिन	21/06/15	21/06/15
65	आईआईटी,रुड़की	मैक्रोफाइट्स के माध्यम से जल गुणवत्ता में सुधार: एक केस स्टडी (हिंदी भाषा में प्रस्तुति)	2 दिन	19/10/15	20/10/15
66	मैनिट, भोपाल	युवा दिवस (500 प्रतिभागी)	1 दिन	12/01/2016	12/01/2016
67	,	'नमन' शहीदों को श्रद्धांजलि और पुलिस अधिकारियों का सम्मान	1 दिन	26/01/16	26/01/16
68	भोपाल	यातायात/हेलमेट प्रगति 'रोज़ डे'	1 दिन	02/03/16	02/03/16
69	भोपाल	मातृभाषा दिवस (समन्वयक)	1 दिन	03/03/16	03/03/16
70	मैनिट, भोपाल	बायोफ्यूल और बायोएनेर्जी पर मुख्य भाषण: अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन और प्रदर्शनी	3 दिन	23/02/16	25/02/16
71	मैनिट, भोपाल	माफिक	3 दिन	18/03/16	20/03/16
72	मैनिट, भोपाल	प्ले बज में समन्वयक	1 दिन	2016	2016
73		राष्ट्रीय			
74	ओआईएसटी, भोपाल	बायो-कम्पोजिट पर विशेषज्ञ व्याख्यान	1 दिन	14/03/16	14/03/16
75	एलएनसीटी, भोपाल	ग्रीन टेक्नोलॉजी पर मुख्य भाषण	1 दिन	19/03/16	19/03/16

76	मैनिट, भोपाल	स्वच्छ भारत पखवाड़ा	9 दिन	01/09/16	09/09/16
77	हेटिस-2016, चंडीगढ़	ग्रीन टेक्नोलॉजी पर मुख्य भाषण	2 दिन	30/09/16	01/10/16
78	मैनिट, भोपाल	MANIT परिसर में प्लास्टिक मुक्त अभियान	1 दिन	02/10/16	02/10/16
79	जीडीसी,उज्जैन	ग्रीन केमिस्ट्री पर आमंत्रित भाषण: एक पारिस्थितिक नवाचार	1 दिन	02/09/17	02/09/17
80	पटेल संस्थान, आनंद गुजरात	प्राकृतिक उत्पादों पर आमंत्रित भाषण	1 दिन	11/09/17	11/09/17
81		विशेषज्ञ			
82	आईआईएफएम, भोपाल	सत्र अध्यक्ष	1 दिन	12/02/19	12/02/19
83	कलिंगा विश्वविद्यालय, रायपुर	मुख्य वक्ता	2 दिन	19/09/19	20/09/19
84	कोल्हापुर	संस्थान का दौरा	4 दिन	23/09/19	26/09/19
85	सत्य साई कॉलेज फॉर विमेन, भोपाल	विशेषज्ञ व्याख्यान	१ दिन	12/10/19	12/10/19
86	सती विदिशा	संस्कृत में विज्ञान और प्रौद्योगिकी पर व्याख्यान	1 दिन	20/08/2021	20/08/2021
87	सीआईएई	विशेषज्ञ व्याख्यान	1 दिन	25/11/2021	25/11/2021
88	सरकारी बालिका पी.जी. कॉलेज	उप्जैन में व्यावसायिक नैतिकता पर विशेषज्ञ व्याख्यान	१ दिन		
89	सरकारी पी.जी. विज्ञान कॉलेज	महिलाओं और लड़िकयों के विज्ञान के अंतर्राष्ट्रीय दिवस पर व्याख्यान	१ दिन	11/02/2022	11/02/2022
90	बापूमिया सरोजिनी पटेल आर्ट्स, कॉम और विज्ञान कॉलेज, जलगांव	राष्ट्रीय अंतरविषयक अनुसंधान ई-संगोष्ठी में मुख्य वक्ता	१ दिन	28/05/2022	28/05/2022
91	मैनिट, भोपाल	पर्यावरण सप्ताह संगोष्ठी में भाषण	1 दिन	05/06/2022	05/06/2022
92	मदन मोहन मालवीय प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय	चयन समिति में बाहरी विषय विशेषज्ञ	1 दिन	05/07/2022	05/07/2022
93	एनआईटी, सिक्किम	रसायन विज्ञान विभाग में शिक्षण पदों के लिए चयन समिति के विशेषज्ञ सदस्य	1 दिन	14/12/2022	14/12/2022
94	स्माइल्स समागम	स्माइल्स समागम द्वारा आयोजित जश्न-ए-स्माइल्स में मुख्य अतिथि और वक्ता	१ दिन	13/11/2022	13/11/2022

सम्मेलनों में भाग लिया

क्रम	शीर्षक	लेखक की	जर्नल / सम्मेलन का नाम	वर्ष
संख्या		स्थिति		44
1	वैश्विक चुनौती - उनके समाधान में रसायन विज्ञान की भूमिका	एकल	भारतीय रसायन विज्ञान परिषद का अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, बैंकॉक	2011
2	भारतीय मूल के कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट और एंटी-कैंसर गतिविधि	संयुक्त रूप से	भारतीय रसायन विज्ञान परिषद, फाइटो संभावनाएं: स्वास्थ्य, ऊर्जा और पर्यावरण परिप्रेक्ष्य (सीपीएचईई)	2011
3	जैव-डीजल मिश्रणों का प्रदर्शन और इसका अनुकूलन	संयुक्त रूप से	भारतीय रसायन विज्ञान परिषद, रसायन विज्ञान का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष 2011	2011
4	विस्कोस रेयन आधारित सक्रिय कार्बन कपड़े की सूक्ष्म छिद्रता पर इम्प्रेग्नेशन तापमान का प्रभाव	संयुक्त रूप से	बुनियादी विज्ञान पर राष्ट्रीय संगोष्ठी, एसएटीआई, विदिशा	2011
5	भारतीय मूल के कुछ औषधीय पौधों के संयुक्त अर्क की एंटीऑक्सीडेंट और एंटीबैक्टीरियल गतिविधि की इन विट्रो स्क्रीनिंग	संयुक्त रूप से	आईसीजीटीसीएस 2011, उदयपुर	2011
6	प्राकृतिक फाइबर कंपोजिट्स पर एक संक्षिप्त समीक्षा	संयुक्त रूप से	उन्नत पॉलिमर सामग्री, सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ प्लास्टिक इंजीनियरिंग टेक्नोलॉजी (सीआईपीईटी), चेन्नई	2011
7	भारतीय मूल के कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि की फाइटोकेमिकल स्क्रीनिंग		जैव विविधता के लिए उभरते खतरे और चुनौतियाँ: टिकाऊ प्रबंधन के लिए नीति ढांचा (ईटीसीओबी 2012), तिरुपति	2012
8	फार्मेसी और फार्मास्युटिकल साइंस (मौखिक प्रस्तुति और सत्र अध्यक्ष)	एकल	विश्व विज्ञान, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी अकादमी (वसेट) दुबई, यूएई	2012
9	घरेलू अपशिष्ट प्रभावों की विभिन्न मापदंडों की मौसमी उतार-चढ़ाव की जांच	एकल	2nd अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012)	2012
10	एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि के लिए कुछ औषधीय पौधों के संयुक्त नमूने के रासायनिक घटक का विश्लेषण	संयुक्त रूप से	आईसीपीपीएस 2012, भोपाल, भारत	2012
11	जल सुधार के लिए मैक्रोफाइट्स का उपयोग करके घरेलू अपशिष्ट जल उपचार	संयुक्त रूप से	अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012)	2012
12	डीजल ईंधन के रूप में उपयोग के लिए डिगम्ड लिनम उसिटेटिसिमम सीड ऑयल के ईंधन गुण	संयुक्त रूप से	2nd अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012)	2012
13	भारतीय मूल के विभिन्न औषधीय पौधों का त्वचा कार्सिनोजेनेसिस के खिलाफ सहक्रियात्मक प्रभाव	संयुक्त रूप से	2nd अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012)	2012

1.4	1		निश निना नंतीियपिय और	
14	चूहा मॉडल सिस्टम में त्वचा कार्सिनोजेनेसिस को दबाने	संयुक्त रूप से	विश्व विज्ञान, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी अकादमी (वसेट) दुबई, यूएई	2012
15	भोपाल, मध्य प्रदेश के कलियासोत नदी के पानी का प्रदूषण, विशेष संदर्भ में भौतिक रासायनिक और बैक्टीरियोलॉजिकल पैरामीटर	संयुक्त रूप से	2nd अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस, मथुरा	2012
16	मध्य प्रदेश, भारत - एक केस स्टडी	संयुक्त रूप से	बदलते पर्यावरण में पर्वतीय संसाधन प्रबंधन पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी (एमआरएमसीई 2012), काठमांडू, नेपाल	2012
17	भारतीय मूल के कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि की फाइटोकेमिकल स्क्रीनिंग	एकल	जैव विविधता के लिए उभरते खतरे और चुनौतियाँ: टिकाऊ प्रबंधन के लिए नीति ढांचा, (ईटीसीओबी 2012), तिरुपति	2012
18	नारियल के रेशे के जल-अवशोषण व्यवहार पर कुछ रासायनिक संशोधनों का प्रभाव	संयुक्त रूप से	राष्ट्रीय सम्मेलन रसायन विज्ञान - चुनौतियाँ और अवसर (एनसीसीसीओ - 2012), बैंगलोर	2012
19	एक्चॉर्निया प्रजातियों की सूखी बायोमास का भारी धातु अद्यतन का मूल्यांकन	संयुक्त रूप से	इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी और प्रबंधन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीईटीएम), तिरुपति	2012
20	कोयर / सिसल / जूट हाइब्रिड फाइबर प्रबलित पॉलिएस्टर कंपोजिट सामग्री का यांत्रिक व्यवहार	एकल	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन एपीएम - सीआईईपीटी अहमदाबाद	2012
21	कोयर-एपॉक्सी युक्त कण कंपोजिट पर जल अवशोषण अध्ययन	एकल	2nd अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012), मथुरा	2012
22	सस्पेंशन पॉलिमराइजेशन तकनीक द्वारा फेनोलिक राल गोलियों की तैयारी: एगिटेशन दर का प्रभाव	संयुक्त रूप से	कार्बन सामग्री पर राष्ट्रीय सम्मेलन	2012
23	प्राकृतिक फाइबर प्रबलित कण कंपोजिट में बायोडिग्रेडेबल कणों का उपयोग	एकल	आमंत्रित व्याख्यान, एपीएम सीआईपीईटी, लखनऊ	2013
24	उन्नत पॉलिमर सामग्री में आमंत्रित टॉक	एकल	उन्नत पॉलिमर सामग्री पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, महात्मा गांधी विश्वविद्यालय, केरल, भारत	2013
25	प्राकृतिक फाइबर का अनुप्रयोग	संयुक्त रूप से	कपड़ा इंजीनियरों का राष्ट्रीय सम्मेलन और भविष्यवादी फाइबर पर राष्ट्रीय संगोष्ठी (इंजीनियरों का संस्थान), मध्य प्रदेश, भोपाल	2013
26	कोयर-एपॉक्सी युक्त कण कंपोजिट की यांत्रिक गुणों पर मौसम का प्रभाव	संयुक्त रूप से	गणितीय, कम्प्यूटेशनल और समग्र विज्ञान पर ग्वालियर अकादमी के गणितीय विज्ञान के वार्षिक सम्मेलन और 3rd अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, मैनिट, भोपाल	2013
27	मिश्रण अलसी जैव डीजल का प्रदर्शन	संयुक्त रूप से	मैकेनिकल इंजीनियरिंग और इंजीनियरिंग रसायन विज्ञान में	2013

			उन्नत तकनीक और अनुसंधान,	
			ऋषिराज प्रौद्योगिकी संस्थान, इंदौर	
28	कोयर-एपॉक्सी कंपोजिट के बायोडिग्रेडेशन पर कण सामग्री का प्रभाव	संयुक्त रूप से	पॉलिमर विज्ञान और प्रौद्योगिकी में हाल की प्रगति, मध्य प्रदेश, भोपाल	2013
29	सक्रिय कार्बन गोलियों की सतह और यांत्रिक गुणों पर सक्रियण पैरामीटर का प्रभाव	संयुक्त रूप से	अंतर्राष्ट्रीय जर्नल धातुकर्म और सामग्री विज्ञान और इंजीनियरिंग (आईजेएमएमएसई)	2013
30	कार्बन प्रिंट को कम करने का अभिनव दृष्टिकोण	एकल	कार्बन फुटप्रिंट को कम करने का अभिनव और व्यावहारिक दृष्टिकोण, उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल	2014
31	अपशिष्ट पॉलीथीन का ईंधन में पुनर्चक्रण	संयुक्त रूप से	स्थायी विकास के लिए इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी और नवाचार का दोहन (हेटिस)	2014
32	प्राकृतिक फाइबर प्रबलित कंपोजिट सामग्री पर्यावरण अनुकूल हैं	संयुक्त रूप से	स्थायी विकास के लिए इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी और नवाचार का दोहन (हेटिस)	2014
33	सोडियम क्लोराइड समाधान की विद्युत डायलिसिस के लिए पॉलीस्टाइन कैटियन एक्सचेंज झिल्ली का संश्लेषण		स्थायी विकास के लिए इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी और नवाचार का दोहन (हेटिस)	2014
34	पॉलीथीन अपशिष्ट और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सीडेटिव थर्मल डिग्रेडेशन	संयुक्त रूप से	स्थायी विकास के लिए इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी और नवाचार का दोहन (हेटिस), चंडीगढ़	2016
35	एचडीपीई, एलडीपीई और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सीडेटिव थर्मल डिग्रेडेशन	संयुक्त रूप से	इंजीनियरिंग अनुसंधान और अनुप्रयोगों में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएईआरए-2016), चंडीगढ़	2016
36	जल जलकुंभी का उपयोग करके एकास समाधान से रोडामाइन-बी और एसिड ब्लू-7 डाई हटाने: संतुलन समकरणों द्वारा विश्लेषण	संयुक्त रूप से	जनपरिषद सम्मेलन	2016
37	सोडियम क्लोराइड समाधान की विद्युत अपघटन के लिए प्राकृतिक और सिंथेटिक पॉलिमर मिश्रण झिल्ली	संयुक्त रूप से	इंजीनियरिंग अनुसंधान और अनुप्रयोगों में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएईआरए-2016)	2016
38	लाल मिट्टी से भरे गेहूं के तने की अग्निरोधक पॉलिएस्टर कंपोजिट का यांत्रिक लक्षण वर्णन	संयुक्त रूप से	इंजीनियरिंग अनुसंधान और अनुप्रयोगों में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएईआरए-2016)	2016
39	गेहूं के तने की कंपोजिट सामग्री की तैयारी	संयुक्त रूप से	विज्ञान, प्रौद्योगिकी और स्वास्थ्य देखभाल में हाल के रुझानों पर राष्ट्रीय सम्मेलन	2016
40	त्रिदेक्स प्रोकेम्बेंस एल. और ब्रायोफाइलम पिनैटम एल. पत्तियों के जलमिश्रित अर्क का सहक्रियात्मक	संयुक्त रूप से	3rd अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन बहु- विषयक अनुसंधान और अभ्यास, अहमदाबाद, गुजरात	2016

	प्रभाव इन विट्रो हाइपोग्लाइसेमिक गतिविधि को बढ़ावा देने के लिए			
41	विभिन्न सॉल्वैंट में ब्रायोफाइलम पिनैटम पत्तियों के अर्क की एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि का तुलनात्मक अध्ययन	संयुक्त रूप से	इंजीनियरिंग अनुसंधान और अनुप्रयोगों में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, ओरिएंटल कॉलेज ऑफ टेक्नोलॉजी, भोपाल	2016
42	लकड़ी के आटे वाले पॉलिएस्टर कंपोजिट पर मेटाकोलिन का प्रभाव	संयुक्त रूप से	आईआईएम अहमदाबाद में अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	2016
43	अपशिष्ट कंपोजिट की संरचना पर सिसल फाइबर सामग्री का प्रभाव	संयुक्त रूप से	प्रौद्योगिकी और विज्ञान में उभरते रुझानों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	2017
44	एचडीपीई, एलडीपीई और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सीडेटिव थर्मल डिग्रेडेशन: हरित पर्यावरण के लिए एक प्रौद्योगिकी	संयुक्त रूप से	विज्ञान और प्रौद्योगिकी में हाल की प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीआरएएसटी-2017)	2017
45	एचडीपीई, एलडीपीई और जूट फाइबर के मिश्रण का प्रारंभिक तापमान पर ऑक्सीडेटिव थर्मल डिग्रेडेशन का तंत्र		प्रौद्योगिकी और विज्ञान में उभरते रुझानों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीईटी2एस-2017)	2017
46	पॉलीथीन अपशिष्ट और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सीडेटिव थर्मल डिग्रेडेशन: जलवायु संरक्षण के लिए एक हरित प्रौद्योगिकी	संयुक्त रूप से	जलवायु परिवर्तन - इसका कृषि, जैव विविधता, स्वास्थ्य और पर्यावरण पर प्रभाव, विज्ञान और प्रौद्योगिकी परिषद, भोपाल, भारत	2017

विभिन्न संस्थान स्तरीय कार्यक्रमों के लिए संस्थान स्तरीय समन्वयक एवं आयोजक

- 1. तूर्यनाद। (www.tooryanaad.manit.ac.in)
- 2. राष्ट्राय। (<u>www.rashtraay.org</u>)
- 3. प्रयास। (<u>www.manitprayas.weebly.com</u>)
- 4. पर्ज। (www.purgemanit.in)
- 5. आध्यात्मिक प्रकोष्ठ
- 6. स्वच्छ भारत और योग दिवस
- 7. संस्थान स्तर की पत्रिकाओं एक्सेलिसयर और शौर्य (राजभाषा) की संपादक
- 8. फेसबुक पेज savitadixit1@gmail.com पर
- 9. इंस्पायर क्लब
- 10. मैनिट (<u>www.manit.ac.in</u>)
- 11. गूगल स्कॉलर उद्धरण में एनआईटीएस में चौथा स्थान
- 12. मेंटर अभुदया
- 13. मेंटर थिंक इंडिया
- 14. समन्वयक ओमेगा आध्यात्मिक सोसायटी
- 15. राजभाषा हिंदी पखवाडा आयोजक 2021
- 16. सलाहकार तूर्यनाद 2021
- 17. सामाजिक और पर्यावरण क्लब मैनिट, भोपाल के समन्वयक 16/3/2022 से
- 18. 2 जून 2022 से 5 जून 2022 तक मौलाना आज़ाद राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (भोपाल) में विश्व पर्यावरण सप्ताह समारोह के समन्वयक। इसमें शामिल था:

- 3 जून 2022 को सोशल मीडिया हैंडल्स के माध्यम से जागरूकता पोस्टर
 3 जून 2022 को कचरा संग्रहण अभियान और पृथक्करण
 5 जून 2022 को पर्यावरण दिवस संगोष्ठी

- 19. राजभाषा 2022 के आयोजक
- 20. सलाहकार और आयोजक तूर्यनाद 2022

वेबिनार के माध्यम से व्याख्यान (ऑनलाइन)

क्रमांक	तिथि और समय	शीर्षक	संयोजक
1	31/7/2020	पहला व्याख्यान: संस्कार सेतु हमारी संस्कृति	सरकारी गर्ल्स पी.जी.
	शाम ४ से ५ बजे तक	हमारे संस्कार 'आधुनिक युवाओं के लिए भारतीय ज्ञान परंपरा'	महाविद्यालय उज्जैन एवं रसायनिकी विभाग, मैनिट, भोपाल
2	10/08/2020	हरित रसायन विज्ञान और पर्यावरणीय स्थिरता	सरकारी गर्ल्स पी.जी. महाविद्यालय उज्जैन
	शाम 3 से 5 बजे तक		
3	11/08/2020	दूसरा व्याख्यान: संस्कार सेतु हमारी संस्कृति हमारे संस्कार 'मानसिक प्रतिरक्षा	सरकारी गर्ल्स पी.जी. महाविद्यालय उज्जैन एवं
	शाम ४ से ५ बजे तक		रसायनिकी विभाग, मैनिट, भोपाल
4	18/08/2020	पर्यावरणीय स्थिरता के लिए रासायनिक और कंप्यूटर प्रौद्योगिकी की भूमिका : कोविड-19 परिप्रेक्ष्य	रसायन विज्ञान विभाग और कंप्यूटर विज्ञान एवं अनुप्रयोग. श्री सत्य साईं महिला कॉलेज, भोपाल
5	19/08/2020	बायोडीजल: एक आशाजनक वैकल्पिक ईंधन	अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग और मानविकी, आईपीएस कॉलेज प्रौद्योगिकी और प्रबंधन, ग्वालियर
6	25/08/2020 शाम ४ से ५ बजे तक	तीसरा व्याख्यान: संस्कार सेतु हमारी संस्कृति हमारे संस्कार 'मन और उसकी उपचार क्षमताएँ'	सरकारी गर्ल्स पी.जी. महाविद्यालय उज्जैन एवं रसायनिकी विभाग, मैनिट, भोपाल
7	26/08/2020	रसायन आधारित सैनिटाइज़र और कीटाणुनाशक के लगातार प्रयोग से मनुष्यों में उभरते प्रभाव	रसायन विज्ञान विभाग संत हिरदाराम गर्ल्स कॉलेज भोपाल "रसायन विज्ञान का अनुप्रयोग रोजमर्रा की जिंदगी"
8	05/09/2020	चतुर्थ व्याख्यानः संस्कार सेतु हमारी संस्कृति हमारे संस्कार शिक्षक-छात्र संबंध	तीसरा व्याख्यान: संस्कार सेतुहमारी संस्कृति हमारी संस्कार
9	04/09/2020	सारस्वत अतिथि	संस्कृतभाषण

10	व्यापक चिरायु बीयू	बीयू पीएच.डी. 7.11.20 पर 30 छात्र	
	पीएच.डी. 30		
	७.११.२० पर छात्र		
11	राष्ट्रीय वेबिनार 9	तकनीकी सत्र - । प्रोफेसर (डॉ.) सविता दीक्षित,	प्रकृति के जंक्शन पर
	नवंबर 2020 को	प्रोफेसर और प्रमुख, रसायन विज्ञान विभाग।	विज्ञान और तकनीकी
	सोमवार दोपहर 3.30	3.45 PM मैनिट, भोपाल, भारत। विषय:- हरित	रेमुना डिग्री कॉलेज
	बजे शाम 5 बजे	रसायन-एक पर्यावरण नवाचार।	बालासोर, उड़ीसा
12	गीता नेतृत्व	गीता : पुरस्कार वितरण समय: 8 नवंबर, 2020	हमारी संस्कृति हमारी
	प्रतियोगिता, इंटर	शाम 04:00 बजे भारत मुख्य अतिथि	सभ्यता मुख्य वक्ता
	कॉलेज: ८ नवंबर,		
	2020		
13	15/09/2020	संस्कृत भारती: संस्कृत एवं रसायनशास्त्र	एसएटीआई छात्र
14	20/08/2021	राष्ट्रीय विकास को प्रेरित करने वाला सामाजिक	सम्राट अशोक
		योगदान और कृषि और विज्ञान में नवाचार में	ट्रेक्नोलॉजिकल संस्थान,
		मुख्य वक्ता	विदिशा म.प्र.
15	25/08/2021	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी की उत्पत्ति संस्कृत में	ग्रेफाइट एच.एस.एस.
		सम्मिलित है	मंडीदीप 💮 🛴
16		"पेटेंट सूचना" पर राष्ट्रीय वेबिनार	सरकारी गर्ल्स पी.जी.
		0 0 2 2 2 2	महाविद्यालय उज्जैन
17	20/08/2021	राष्ट्रीय विकास को प्रेरित करने वाला सामाजिक	सम्राट अशोक
		और कृषि और विज्ञान में नवाचार योगदान में	टेक्नोलॉजिकल संस्थान,
		मुख्य वक्ता	विदिशा म.प्र.
18	25/08/2021	विज्ञान और प्रौद्योगिकी की उत्पत्ति संस्कृत में	ग्रेफाइट एच.एस.एस.
		सम्मिलित है	मंडीदीप ू
19	28/05/2022	राष्ट्रीय अंतःविषय अनुसंधान ई-सम्मेलन में	बापुमिया सिराजोद्दीन
		मुख्य वक्ता	पटेल कला, जलगांव

व्याख्यान दिया गया/वक्ता/मुख्य वक्ता

- 1. चंडीगढ़ में आयोजित स्माइल्स समागम में 13/11/2022 को मुख्य अतिथि और व्क्ता।
- 2. 01.12.2022 को शासकीय कन्या स्नातकोत्तर महाविद्यालय, रतलाम में "विज्ञान और आध्यात्मिकता" पर मुख्य वक्ता।
- 3. 14 फरवरी 2023 को शासकीय कला और विज्ञान महाविद्यालय, रतलाम में "महिला सशक्तिकरण" पर वक्ता।
- 4. जीएलए विश्वविद्यालय, मथुरा द्वारा आयोजित "कोर और फ्रंटियर ऑफ फिजिक्स (एसीएफपी-23) में प्रगति" पर दूसरी अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में 17 फरवरी 2023 को "वेस्ट टू बेस्ट" पर मुख्य वक्ता।

पुरस्कार और उपलब्धियाँ

1. 17 फरवरी 2017 को कैरियर कॉलेज भोपाल में आयोजित कैरियर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रथम पुरस्कार।

- 2. 15 और 16 दिसंबर 2016 के बीच ओरिएंटल कॉलेज ऑफ टेक्नोलॉजी, भोपाल, भारत में आयोजित इंजीनियरिंग अनुसंधान और अनुप्रयोगों में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएईआरए-2016) में सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र पुरस्कार।
- 3. दिसंबर 2016 में आईआईएम अहमदाबाद आईसीएमआरपी में सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार, एंटी डायबिटिक ड्रग।
- 4. 2 अक्टूबर 2016 को/' मध्य प्रदेश राष्ट्रभाषा प्रचार सिमिति (हिंदी ग्रंथ अकादमी द्वारा राज्य स्तर) द्वारा 'विशिष्ट हिंदी सेवी सम्मान'।
- 5. 28 फरवरी 2016 को नई दिल्ली के फिक्की ऑडिटोरियम में नारी सशक्तिकरण पुरस्कार। जैन समाज श्री विद्यसागर जी द्वारा अक्टूबर 2016 में तूर्यनाद - सम्मान।
- 6. 2016 में कादंबिनी शिक्षा एवं समाज कल्याण सेवा समिति (म.प्र.) द्वारा कादंबिनी एवं न्यू लक्ष्य पुस्तक उत्सव में सामाजिक सेवा पुरस्कार 'अभिनंदन पत्र'।
- 7. पंजाब विश्वविद्यालय में आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन HETIS 2016 में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार।
- ८. कल्पतरु आईआईएफएम- नुक्कड़ नाटक 2014।
- 9. पोर्ट ब्लेयर में 2013 में राजभाषा कार्यान्वयन एवं प्रशिक्षण में पुरस्कार प्राप्त।
- 10. 2012 में गुवाहाटी में पुरस्कार (राजभाषा रत्न) प्राप्त।
- 11. 2009 में एमपीसीएसटी द्वारा मूर्ति विसर्जन पर सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार।
- 12. 2007 में एमपीसीएसटी द्वारा पर्यावरण विश्लेषण पर सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार।
- 13. शून्य माइल अवार्ड- शिक्षा रत्न 2019, नागपुर।
- 14. आरिनी अलंकरण महोत्सव विशिष्ट सेवा सम्मान 2019, गांधी भवन।
- 15. शीर्ष 51 प्रभावशाली महिलाएं नारी शक्ति को प्रणाम (बृजभूमि फाउंडेशन) पीपल्स कॉलेज, भोपाल।
- 16. "वर्ष 2023 के सबसे नवाचारी प्रोफेसर" का प्रांत भूषण पुरस्कार।

चयन समिति/आउटरीच गतिविधियों के सदस्य

- 1. एंटी रैगिंग समिति के सदस्य 1994 से
- 2. स्टॉक सत्यापन समिति के सदस्य 1994 से
- 3. प्रवेश समिति के सदस्य यूजी, पीजी 2000 –2012, 15-17
- 4. मूल्य शिक्षा प्रकोष्ठ के सदस्य। 2001
- 5. विभागाध्यक्ष 2002-4, 5, 2006-07, 2009-2012
- 6. सितंबर माह 2000-2012 में छात्रों, शिक्षण और गैर-शिक्षण कर्मचारियों के लिए हिंदी पखवाड़ा का आयोजन किया।
- 7. चयन समिति के सदस्य और अध्यक्ष, फैकल्टी, मैनिट 2007 से अब तक जारी।
- 8. चयन समिति के अध्यक्ष और सदस्य, फैकल्टी, मैनिट 2007 से अब तक जारी।

- 9. डिप्टी सीओई 2009-2011 दिसंबर
- 10. फैकल्टी समन्वयक, इंस्पायर क्लब। 2010 से
- 11. फैकल्टी समन्वयक राष्ट्राय. नुक्कड़ नाटक 2010 से
- 12. पदक पुरस्कार समिति के सदस्य 2010-2011 सत्र के लिए
- 13. विषय विशेषज्ञ एस.ए.टी.आई., विदिशा। 2011, 2012
- 14. हिंदी पत्रिका के संपादक 2011 शौर्य
- 15. संस्थान की पत्रिका एक्सेलिसयर के हिंदी संपादक 2011 से
- 16. पेटेंट ड्राफ्टिंग पर कार्यशाला, आईपीआर सेल, मैनिट, भोपाल, 11-12 फरवरी, 2011
- 17. भाषण, अखिल भारतीय राजभाषा सम्मेलन, 25-27 मई 2011, नैनीताल
- 18. संस्थान द्वारा प्रकाशित अंतर्राष्ट्रीय पत्रिका के सदस्य 2011-12
- 19. अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन वासेट में सत्र अध्यक्ष दुबई में 8-09 अक्टूबर 2012
- 20. हिंदी माह (29-30 सितंबर 2012) के दौरान छात्रों के लिए दो दिवसीय अंतरविश्वविद्यालय कार्यशाला का आयोजन किया
- 21. परीक्षा सुधार पर राष्ट्रीय कार्यशाला, परीक्षा प्रकोष्ठ सरोजिनी नायडू गवर्नमेंट गर्ल्स पीजी कॉलेज, 28-29 मार्च 2012
- 22. कौशल विकास पर कार्यशाला, सीएसई विभाग, 20-21 दिसंबर, 2012, मैनिट भोपाल
- 23. गैस क्रोमैटोग्राफी तकनीक पर संगोष्ठी का आयोजन 18 अप्रैल 2012, रसायन विज्ञान, मैनिट भोपाल
- 24. भाषण, अखिल भारतीय राजभाषा सम्मेलन, 29-31 अक्टूबर 2012, गुवाहाटी
- 25. सत्र अध्यक्ष 1-3 मार्च 2013, एपीएम 13, सीआईपीईटी, लखनऊ
- 26. सत्र अध्यक्ष 14-16 मार्च 2013, अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण, मैनिट, भोपाल
- 27. फैकल्टी समन्वयक छह सिग्मा कार्यशाला और हैंड्स-ऑन बूट कैंप में 60 छात्रों ने भाग लिया। 2013
- 28. फैकल्टी समन्वयक राष्ट्राय. नुक्कड़ नाटक। 2013
- 29. चयन सिमति में विशेषज्ञ सदस्य, अनुप्रयुक्त रसायन विज्ञान विभाग, पॉलिटेक्निक कॉलेज, महाराजा सयाजीराव विश्वविद्यालय बड़ौदा, फतेहगंज, वडोदरा, गुजरात ७ जून २०१३ को
- 30. राष्ट्रीय सम्मेलन में मुख्य वक्ता आरआईटी, इंदौर, 7 अगस्त 2013
- 31. विभिन्न विश्वविद्यालयों में विषय विशेषज्ञ और थीसिस मूल्यांकनकर्ता, एमएस विश्वविद्यालय और रायपुर विश्वविद्यालय, आरजीटीयू
- 32. अटल बिहारी हिंदी विश्वविद्यालय भोपाल में बी.टेक. 2013-14 का पाठ्यक्रम डिजाइन
- 33. इंटरैक्टिव सिस्टम्स, नैनो सोलर फोटोवोल्टाइक और स्थायी निर्मित पर्यावरण के लिए कोटिंग्स पर अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला, यूके-भारत शिक्षा (यूकेआईईआरआई), 10-11 जनवरी 2013, भौतिकी विभाग, मैनिट, भोपाल
- 34. जल संसाधन प्रबंधन में हालिया प्रगति पर राष्ट्रीय कार्यशाला, 31 जनवरी 1 फरवरी 2013, सिविल विभाग, मैनिट भोपाल
- 35. 21वीं राष्ट्रीय बाल विज्ञान कांग्रेस में मूल्यांकनकर्ता 27-31 दिसंबर 2013, एमपीसीएसटी, भोपाल
- 36. भाषण राजभाषा सम्मेलन, 14-16-31 फरवरी, 2013, पोर्ट ब्लेयर
- 37. विश्व हिंदी दिवस के अवसर पर पं. विजय शंकर मेहता का व्याख्यान आयोजित किया, 12-9 जनवरी 2014
- 38. विश्व युवा दिवस के अवसर पर व्याख्यान श्रृंखला का आयोजन, 12 जनवरी 2014
- 39. आह्वान हिंदी समिति चयन प्रक्रिया, 5 अप्रैल 2014
- 40. आरजीपीवी में शिक्षकों के रिफ्रेशर कोर्स में "उच्च पॉलिमर" पर विशेषज्ञ व्याख्यान, 22-26 अप्रैल 2014

- 41. उच्च शिक्षा में उत्कृष्टता संस्थान, भोपाल में बीएससी III, एमएससी रसायन विज्ञान प्रायोगिक परीक्षा में बाहरी परीक्षक, 2014
- 42. मैनिट, भोपाल में 30 जून से 4 जुलाई 2014 के दौरान लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम में "झील पारिस्थितिकी तंत्र से भारी धातुओं और पोषक तत्वों को हटाने में मैक्रोफाइट्स की दक्षता" पर विशेषज्ञ व्याख्यान
- 43. एएमपीआरआई भोपाल में जेआरएफ चयन समिति के बाहरी विशेषज्ञ सदस्य (22/12/2014)
- 44. मैनिट भोपाल में सीसीएमटी काउंसलिंग समिति के सदस्य 2015
- 45. मैनिट भोपाल के फैकल्टी चयन समिति के आंतरिक विशेषज्ञ सदस्य
- 46. जीईसी उज्जैन में फैकल्टी चयन समिति के बाहरी विशेषज्ञ सदस्य
- 47. 19-20 नवंबर को आईआईटी रुड़की में राष्ट्रीय जल संगोष्ठी में विशेषज्ञ और सत्र अध्यक्ष 20 नवंबर
- 48. "एनएएसी टीम" दिल्ली में विशेषज्ञ सदस्य और समन्वयक 5-7 नवंबर 2015, ओडिशा, चेन्नई, पुणे आदि
- 49. कार्यशाला कार्यस्थल पर महिलाओं के अधिकार, सलाहकार सदस्य, 23-24 मार्च 2015, मैनिट भोपाल
- 50. कार्यशाला कार्यस्थल पर महिलाओं के अधिकार पर विशेषज्ञ व्याख्यान, सलाहकार सदस्य, 23-24 मार्च 2015, मैनिट भोपाल
- 51. 5वीं राष्ट्रीय जल संगोष्ठी 19-20 नवंबर 2015 सत्र अध्यक्ष और पेपर प्रस्तुति, राष्ट्रीय जल विज्ञान संस्थान, रुड्की
- 52. एलएनसीटी, भोपाल में 19/3/2016 को एलएनसीटी, भोपाल में राष्ट्रीय सम्मेलन में सलाहकार सिमिति
- 53. संस्थान स्तर पर गतिविधियों के आयोजन के लिए अध्यक्ष, 'स्वच्छ भारत अभियान, अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस, भोपाल, 29 जुलाई 2016
- 54. दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में सलाहकार सिमिति ने इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी नवाचार का दोहन स्थायी विकास (एचईटीआईएस-2016) के लिए 2 सितंबर से 1 अक्टूबर 2016 तक आयोजित किया
- 55. परियोजना मूल्यांकन विशेषज्ञ दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी नवाचार का दोहन स्थायी विकास (एचईटीआईएस-2016) के लिए 2 सितंबर से 1 अक्टूबर 2016 तक आयोजित किया
- 56. XIX राष्ट्रीय संगोष्ठी में विशेषज्ञ फेरोइलेक्ट्रिक्स और डाइलेक्ट्रिक्स (NSFD-2016) 19 से 21 दिसंबर 2016 तक आयोजित
- 57. सीआईआई-एसआईएस-टेक गुरु अवार्ड 2017 में विशेषज्ञ सागर ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूशंस, भोपाल, भारत, 462036
- 58. विशेष आमंत्रित, प्रोवोस्ट समिति की बैठक, मैनिट में मामला 2
- 59. सागर संस्थान, भोपाल में हरित प्रौद्योगिकी पर विशेष व्याख्यान
- 60. सीएसआईआर-एएमपीआरआई में तकनीकी व्यक्तियों के साक्षात्कार में विशेषज्ञ 26 अप्रैल 2017 को
- 61. जेएनसीटी में राष्ट्रीय सम्मेलन में उद्घाटन भाषण 22 अप्रैल 2017 को
- 62. स्वामी विवेकानंद कॉलेज, भोपाल में निदेशक और सहायक प्रोफेसर के साक्षात्कार में विशेषज्ञ 28 अप्रैल 2017 को
- 63. संस्थान अंतर्राष्ट्रीय पत्रिका का प्रकाशन करने वाले सदस्य
- 64. हरित और स्वच्छ परिसर और छात्रावास, घटनाएँ। 2014, 2015
- 65. सीएसआईआर-एएमपीआरआई में तकनीकी व्यक्तियों के साक्षात्कार में विशेषज्ञ 26 अप्रैल 2017 को
- 66. जेएनसीटी में राष्ट्रीय सम्मेलन में उद्घाटन भाषण 22 अप्रैल 2017 को

- 67. स्वामी विवेकानंद कॉलेज, भोपाल में निदेशक और सहायक प्रोफेसर के साक्षात्कार में विशेषज्ञ 28 अप्रैल 2017 को
- 68. राजभाषा प्रकोष्ठ में सचिव
- 69. सामुदायिक सेवा प्रकोष्ठ के फैकल्टी समन्वयक
- 70. महिला उत्पीडन समिति में सदस्य
- 71. पीएच.डी. मूल्यांकन
- 72. संस्थान की वार्षिक प्रगति रिपोर्ट के हिंदी अनुवाद के मुख्य सदस्य
- 73. प्रयास संस्थापक और समन्वयक-सामाजिक सेवा सामुदायिक प्रकोष्ठ
- 74. विशेष आमंत्रित, प्रोवोस्ट समिति की बैठक, मैनिट में मामला 2
- 75. सागर संस्थान, भोपाल में हरित प्रौद्योगिकी पर विशेष व्याख्यान
- 76. जर्नल ऑफ केमिस्ट्री एंड केमिकल साइंस इंटरनेशनल जर्नल के संपादकीय सलाहकार बोर्ड के सदस्य
- 77. एशियन पॉलिमर एसोसिएशन की सदस्यता संख्या L440
- 78. पॉलिमर साइंस सोसाइटी संख्या 401
- 79. आईएसटीई (एलएम-20559)
- 80. जर्नल ऑफ केमिस्ट्री एंड केमिकल साइंसेज के संपादक
- 81. विभिन्न अनुसंधान क्षेत्रों में विभिन्न अंतर्राष्ट्रीय जर्नलों के लिए समीक्षक और अन्य विश्वविद्यालयों के पीएच.डी. थीसिस के समीक्षक
- 82. विभिन्न संस्थानों/विश्वविद्यालयों की अकादिमक चयन समिति में विशेषज्ञ
- 83. बीओएस सदस्य एसएटीआई विदिशा और इंजीनियरिंग कॉलेज उज्जैन
- 84. यूजीसी विशेषज्ञ समिति का हिस्सा विद्या ज्योति इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, हैदराबाद के ऑनस्पॉट निरीक्षण के लिए
- 85. यूजीसी विशेषज्ञ समिति का हिस्सा स्टैनली कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी फॉर वुमन, हैदराबाद के ऑनस्पॉट निरीक्षण के लिए
- 86. यूजीसी द्वारा पांच वर्षों के लिए सेंट जोसेफ इंजीनियरिंग कॉलेज, मंगलुरु के शासी निकाय का सदस्य
- 87. यूजीसी द्वारा दस वर्षों के लिए एमआईईटी, जम्मू के शासी निकाय का सदस्य
- 88. मुंबई विश्वविद्यालय के एसवीकेएम के द्वारकादास जे. संघवी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग के शासी निकाय का सदस्य, 29/11/2019 को
- 89. श्री सत्य साईं कॉलेज फॉर वुमन के बीओएस सदस्य, 2020-2021 सत्र के लिए
- 90. मदन मोहन मालवीय विश्वविद्यालय ऑफ टेक्नोलॉजी, गोरखपुर में फैकल्टी साक्षात्कार के लिए बाहरी विशेषज्ञ, 05/07/2022 को
- 91. वैज्ञानिक विषय "हर्बल फॉर्मूलेशन का दस्तावेजीकरण, सत्यापन और मानकीकरण" पर विशेषज्ञ पैनल सूची के सदस्य, 03/09/2022 को आरजीपीवी नरोन्हा अकादमी ऑफ एडिमिनिस्ट्रेशन एंड मैनेजमेंट, भोपाल में
- 92. सरोजिनी नायडू गवर्नमेंट गर्ल्स कॉलेज, भोपाल में 21.09.2022 को बोर्ड ऑफ स्टडीज में विशेषज्ञ सदस्य
- 93. "विज्ञान और अध्यात्म" पर वक्ता, शासकीय कन्या स्नातकोत्तर महाविद्यालय, रतलाम में 01.12.2022 को
- 94. एनआईटी सिक्किम में चयन सिमति में विशेषज्ञ सदस्य, 14.12.2022 को
- 95. एम.पी. भोपाल पद्म भूषण पुरस्कार सबसे नवाचारी प्रोफेसर ऑफ द ईयर 2023

आजीवन जर्नल सदस्यता

- 1. औषधीय और सुगंधित पौधों संघ, भारत (संख्या 400)
- 2. एशियाई पॉलिमर संघ
- 3. पॉलिमर विज्ञान सोसायटी
- 4. आईएसटीई (एलएम-20559)

संदर्भित सम्मेलन

- 1. प्रदूषण को कम करने के लिए संशोधित डिज़ाइन वाले कैटलिटिक कनवर्टर. तीसरा एशियाई प्रशांत अंतरराष्ट्रीय संवाददाता सम्मेलन, 11-15 दिसंबर, 1995, हांगकांग।
- 2. अभियंताओं की भूमिका समाज-भिन्न समाज में: सामाजिक जिम्मेदारी का बोझ, वर्ल्ड कॉन्फरेंस ऑन इंजीनियरिंग एजुकेशन, 15-20 अक्टूबर 1995, मिनीअपोलिस-सेंट पॉल, मिनेसोटा, यूएसए।
- 3. नवाचारी विकास का क्षेत्र" वर्ल्ड कॉन्फरेंस ऑन इंजीनियरिंग एजुकेशन. 15-20 अक्टूबर, 1995, मिनीअपोलिस-सेंट पॉल, मिनेसोटा, यूएसए।
- 4. उद्योग-ओरिएंटेड इंजीनियरिंग एजुकेशन" वर्ल्ड कॉन्फरेंस ऑन इंजीनियरिंग एजुकेशन. 15-20 अक्टूबर, 1995, मिनीअपोलिस-सेंट पॉल, मिनेसोटा, यूएसए।
- 5. सूखी स्थिति में ई.एन स्टील के खिलाफ थर्मीप्लास्टिक (पॉलिमर) की पहनावट अध्ययन। अंतरराष्ट्रीय मैकेनिकल इंजीनियरिंग कॉन्फरेंस, जिसे टी.एस मृत्युंजय ने संपादित किया, 20-22 दिसंबर, 1995, IISC बैंगलोर, भारत में आयोजित किया गया।
- 6. कॉस्ट-इफेक्टिव कैटलिटिक कॉनवर्टर का प्रदर्शन परीक्षण। अंतरराष्ट्रीय मैकेनिकल इंजीनियरिंग कॉन्फरेंस, जिसे टी.एस मृत्युंजय ने संपादित किया, 20-22 दिसंबर, 1995, आईआईएससी बैंगलोर, भारत में आयोजित किया गया।
- 7. एल्युमिनियम एलॉय की त्रै-जैविक गुणवत्ता में सुधार के लिए एल-सीयू-एसी संयुक्त कंपोजिट। तीसरा अंतरराष्ट्रीय कॉम्पोजिट्स इंजीनियरिंग कॉन्फरेंस, जिसे डेविड हुई ने संपादित किया (आईसीसीई/3), 21-27 जुलाई 1996, पृ॰ 754, आशर्टन न्यू ऑरलींस, लुइसियाना, यूएसए।
- 8. अल्यूमिना के वितरित कणों के प्रभाव पर AI-Si एलॉय के घिसाई व्यवहार का प्रभाव। पहले विश्व ट्राइबोलॉजी कांग्रेस, 8-12 सितंबर 1997, लंदन।
- 9. एम. पैराडाइसियाका की अन्तबाल्यता गतिविधि। रसायन विज्ञान के 22वें वार्षिक संघ काँवेंशन 1985 में प्रकाशित।
- 10. भारतीय चिकित्सा पद्धति एक संक्षेप समीक्षा। विज्ञान भारती, आर.एस. विश्वविद्यालय, रायपुर, 1985, 4-8 दिसंबर, 122, पृ० 621965।
- 11. इचिनोप्स इचिनाटस का रसायन अनुसंधान, राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी का 55वां वार्षिक सम्मेलन-1986।
- 12. म.प्र. के विश्वविद्यालयों में अनुसंधान के अध्ययन और वहां के उद्योगों में (कुछ सामान्य अनुसंधान के क्षेत्र, प्राकृतिक उत्पादों पर आधारित उद्योग) दिल्ली 1986, मई 26-28, पृ० 31-32।
- 13. हेमेटिक एसिड, मिमोसा हेमाता से नवीन एसिड। एम.पी. यंग साइंटिस्ट कांग्रेस, एम.पी.सी.एस.टी. सेल, 28 फरवरी 2 मार्च 1987, पी.सी.-6, भोपाल।
- 14. ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा के बाहरी बीज धागे से कुछ नवीन यौगिकों के अलगाव और पहचान। आईसीसी ग्वालियर की 7वीं वार्षिक सम्मेलन, 28-30 दिसंबर 1987।

- 15. ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा बीज के औषधीय गुणों का रसायनी वर्गीकरण और स्क्रीनिंग, राष्ट्रीय सेमिनार ऑन मेडिसिनल प्लांट्स एंड ट्राइबल्स, (जनवरी 15-16, 1988), कृषि कॉलेज इंदौर।
- 16. इचिनोप्स इचिनाटस एक चिकित्सा महत्वपूर्ण पौधा: राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी का 57वां वार्षिक सम्मेलन 1988।
- 17. ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा का रसायन अनुसंधान, एम.पी. यंग साइंटिस्ट कांग्रेस, एम.पी.सी.एस.टी. सेल, 28 फरवरी से 1 मार्च 1988, ग्वालियर (एम.पी.)।
- 18. ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा के बीजों से कुछ नवीन यौगिकों के अलगाव और पहचान, आठवीं इंडो-सोवियत संगोष्ठी, नेशनल प्रोडक्ट्स ऑफ प्रोडक्ट्स, आर.आर.एल हैदराबाद 1989।
- 19. ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा (बाहरी बीज कोट) का रसायन अनुसंधान। आईएसएमएपी नं. 32, पृ॰ 37, नई दिल्ली, 28-31 जनवरी 1989।
- 20. प्रॉपर्टीज़ ऑफ अ वेल्ड जॉइंट पर रिपीटेड स्ट्रेस रिलीविंग के प्रभाव का अध्ययन। पहला नेशनल सेमिनार कम वर्कशॉप ऑन शॉट पीनिंग एंड इट्स इंडस्ट्रियल एप्लीकेशन, 13-14 दिसंबर 1991, एमएसीटी भोपाल।
- 21. आल: के लिए स्क्रीज कास्टिंग की गणितीय मॉडलिंग: आवश्यकता। आईआईएम, 33वीं एनएमडी, 49वीं एएटीएम, 14-17 नवंबर, 1995।
- 22. भारतीय तकनीकी शिक्षा सोसाइटी (1995) (लाइफ मेंबर्स)।
- 23. हाइड्रोजन सल्फाइड गैस के प्रभाव का अध्ययन ऑफशोर ऑयल वेल केसिंग सामग्री पर। 40वा आईएसटीएएम कांग्रेस, एमएसीटी भोपाल, 14-17 जनवरी, 1995।
- 24. औद्योगिक ठोस कचरे के उपचार और निस्पंदन प्रथाओं का एसटीटीपी, 29 अक्टूबर से 10 नवंबर, 2001, मनिट, भोपाल में।
- 25. प्लास्टिक प्रणोदन (पीटीएफई और एचडीपीई) की पहनावशास्त्रीय अध्ययन: 46वा कांग्रेस आईएसटीएएम, 19-22 दिसंबर, हमीरपुर, 2001।
- 26. व्रॉट आयरन और इसकी तुलना में अन्य संरचनात्मक इस्पात की उम्रनसन सम्पत्ति का अध्ययन: 46वा कांग्रेस आईएसटीएएम, 19-22 दिसंबर, हमीरपुर, 2001।
- 27. बायोगैस ऊर्जा स्वच्छ पर्यावरण के लिए एक विकल्पी ईंधन", अंतरराष्ट्रीय कांफ्रेंस में स्वीकृति प्राप्त, हांगकांग में ऊर्जा, मार्च 2004।
- 28. पर्यावरण प्रबंधन के साथ रासायनिक वास्तविकता के संदर्भ में केमिकल वेस्ट रीसाइक्लिंग और प्रबंधन पर राष्ट्रीय सेमिनार में पेपर प्रस्तुत किया, 6-8 मार्च 2003, भोपाल, उच्च शिक्षा विभाग, मध्य प्रदेश सरकार।
- 29. यूट्रोफिकेशन: झीलों के अस्तित्व के लिए एक खतरा। राष्ट्रीय सेमिनार में स्वीकृति प्राप्त, भूपल, 2004, गीतांजली कॉलेज।
- 30. धार्मिक प्रथाओं का समाधान भारतीय झीलों: एक अवलोकन (बुधवार, 29 मार्च 2006)।
- 31. भारतीय झीलों में भारी धातुओं से प्रदूषण: अंतरराष्ट्रीय कांफ्रेंस में स्वीकृति प्राप्त, 2006, बोलोना, इटली, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके।
- 32. जल संसाधन प्रबंधन अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में प्रस्तुति के लिए अभ्यस्त आयोजित, 2007, कोस, ग्रीस, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके।
- 33. जल संसाधन परियोजनाओं का पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन और उनका प्रबंधन। अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में प्रस्तुति के लिए विशेष रुचि के साथ स्वीकृति प्राप्त, 2007, कोस, ग्रीस, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके।
- 34. भारतीय झीलों के जल गुणवत्ता पर धार्मिक गतिविधियों का प्रभाव। अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में प्रस्तुति के लिए स्वीकृति प्राप्त, 2006, बोलोना, इटली, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके।
- 35. उपरी झील के कैचमेंट क्षेत्र के अध्ययन की जलवायु स्थिति को प्रभावित करना। अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में अभ्यस्त के लिए स्वीकृति प्राप्त, 2006, ओह्रिद, फ्रांस, मैसेडोनिया।

- 36. झील की जल गुणवत्ता में सुधार के लिए फ्लोटिंग फाउंटेन्स लगाना: पर्यटन आकर्षण के लिए एक उपकरण। मिश्रा डीडी, दीक्षित एस., बाजपाई ए., व्यास ए., राष्ट्रीय सेमिनार पर पेपर, 16-17 जनवरी 2006, भोपाल, विकास एनवायरनमेंट और प्रेसर्वेशन, ईपीसीओ।
- 37. बायोगैस ऊर्जा स्वच्छ पर्यावरण के लिए एक विकल्पी ईंधन। हांगकांग में दिसंबर 2004 को आयोजित 7वीं एशिया प्रशांतीय संमेलन पर स्वीकृति प्राप्त।
- 38. भारतीय झीलों के भारी धातु प्रदूषण और उत्रेफिकेशन। पेपर स्वीकृति प्राप्त इन्टरनेशनल कॉन्फ्रेंस में, 2005, अलगार्वे, पुर्तगाल, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके और कोएम्ब्रा विश्वविद्यालय, पुर्तगाल।
- 39. पर्यावरण पर आईडल अवसाद गतिविधि का प्रभाव। मध्य प्रदेश विज्ञान कांग्रेस -2004, भारतीय विज्ञान कांग्रेस के सहयोग से, सरोजिनी नायडू सरकारी महिला पी.जी. (ऑटो) कॉलेज, भोपाल, एम.पी।
- 40. जलीय जीवन नामक समुद्री शौकीन वाटर बॉडीज के लिए एक पारिस्थितिक उपचार में जलीय जंकेशिय फारडूम्स का प्रभावी उपयोग, जल एवं पर्यावरण जर्नल (25 जनवरी 2006)।
- 41. पॉलिमर ब्लेंड इसका उपयोग अच्छे इंजीनियरिंग सामग्री के रूप में। 52 वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन कांग्रेस आईएसटीएएम, दिसंबर 14-17, बैंगलोर, 2007।
- 42. मैक्रोफाइट्स जल गुणवत्ता में सुधार के प्राकृतिक उपकरण। संगीता धोटे और सविता दीक्षित ने नर्मदा समृद्धि संगठन, 2008 के अंतर्गत 50 वें कांग्रेस आईएसटीएएम, भोपाल, 2007 में पेपर प्रस्तुत किया।
- 43. अनुप्रयुक्त जल शरीर में भारतीय झीलों की जल गुणवत्ता में सुधार: एक अवलोकन। बंद्रभण होशंगाबाद में अंतर्राष्ट्रीय नदी महोत्सव, 2008, 23 से 25 फरवरी।
- 44. जल जीवन गुणवत्ता में बढ़ावा करने के लिए फ्लोटिंग फाउंटेन्स लगाने का उपाय: पर्यटन आकर्षण के लिए एक उपकरण। मिश्रा डीडी, दीक्षित एस., बाजपाई ए, व्यास ए, पर्यावरण और विकास पर राष्ट्रीय सेमिनार, ईपीसीओ, भोपाल, 16-17 जनवरी 2006।
- 45. बायोगैस ऊर्जा एक स्वच्छ पर्यावरण के लिए एक विकल्प ईंधन। हांगकांग में अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा परिसरण और उपयोग के 7वें एशियाई प्रज्ञन सम्मेलन पर पेपर स्वीकृति, मार्च 2004।
- 46. भारतीय झीलों के भारतीय लेक्यूस की जल गुणवत्ताः एक अवलोकन। जल संक्रमण, 2006 के लिए अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 4-6 सितंबर 2006, बोलोनिया, इटली, वेसेक्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, यूके।
- 47. अपार विज्ञान सम्मेलन, 2004, मध्यप्रदेश विज्ञान कांग्रेस के साथ, भारतीय विज्ञान कांग्रेस के सहयोग में, सरोजिनी नायडू सरकारी गर्ल्स पी.जी. (ऑटो) कॉलेज, भोपाल, म.प्र।
- 48. जल अवलोकन और जानकारी प्रणाली के लिए अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन बल्वोइस, 2006, 23-26 मई 2006, ओह्रिद, फ्रांस, मैसेडोनिया में।
- 49. भारतीय उत्पादों के कुछ औषधीय पौधों के रसायनिक संभावनाओं की रसायन विज्ञान की विशेषता: स्वास्थ्य, ऊर्जा और पर्यावरण के दृष्टिकोण (सीपीएचईई), नवम्बर 4-6, 2011, आगरा, भारत।
- 50. अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, एपीएम- चेन्नई, 25-27 मार्च 2011, सीईपीटी चेन्नई।
- 51. भारतीय उत्पादों के कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट और एंटीकैंसर गतिविधि। अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, भारतीय रसायन विज्ञान परिषद, राष्ट्रीय रसायन वर्ष 2011, 11-15 जून, 2011।
- 52. बायोडीजल मिश्रणों की प्रदर्शन और उसकी अनुकूलन। अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, भारतीय रसायन विज्ञान परिषद, राष्ट्रीय रसायन वर्ष 2011, 11-15 जून, 2011।
- 53. फाइटोकेमिकल हेल्थ, एनर्जी और पर्यावरण दृष्टिकोण (डयलबाग), 2011 आगरा, भारत।
- 54. कॉम्पोजिट सामग्री के विकास में कॉयर / सिसल / जूट हाइब्रिड फाइबर सुदृढ़ पॉलिएस्टर के मैकेनिकल व्यवहार। अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, एपीएम-2012 अहमदाबाद, 10-12 फरवरी, 2012।
- 55. नमूने ले लिए कुछ रसायनिक संशोधन का पॉलीथीलेन स्वचालित आरोपण व्यवहार की जल अवशोषण की अध्ययन। राष्ट्रीय सम्मेलन, रसायन चुनौतियाँ और अवसर (एनसीसीओ - 2012), बेंगलोर, 16-18 फरवरी, 2012।

- 56. भारतीय मूल कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि के लिए फाइटोकेमिकल स्क्रीनिंग। अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार, नवीनतम खतरे और जैव विविधता के लिए नीति ढांचा (एटकोब 2012), तिरुपति, 2-4 मार्च 2012।
- 57. आंतरराष्ट्रीय पर्वत संसाधन प्रबंधन एनवायरनमेंट 2012 संगठन (29 31 मई), नेपाल में 2012 बजे।
- 58. एडवांस्ड पॉलिमेरिक सामग्री (2012, 11-13 अक्टूबर) महात्मा गांधी विश्वविद्यालय, केरल, भारत।
- 59. WASET- दुबई, युए, 8 9 अक्टूबर, 2012 प्रस्तुति।
- 60. WASET- सत्र चेयर- युए, 8 9 अक्टूबर, 2012 प्रस्तुति।
- 61. डीगम्ड लिनम यूसिटेसिमम बीज तेल की ईंधन के रूप में उपयोगिता के लिए ईंधन गुणस्तर। 2वें अंतरराष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012) 8-9दिसम्बर 2012
- 62. घरेलू अपशिष्ट प्रदूषण के विभिन्न पैरामीटर्स की मौसमी फ्लक्चुएशन की जांच। २ वीं अंतरराष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012) 8-9 दिसम्बर 2012
- 63. प्राकृतिक साधन के रूप में मैक्रोफाइट्स का उपयोग घरेलू वास्तविकता के लिए जल शोधन। 2वें अंतरराष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012) 8-9 दिसम्बर 2012
- 64. कॉइर-एपॉक्सी इन्फ्यूज्ड पार्टिक्युलेट कम्पोजिट पर जल अवशोषण अध्ययन। २ वीं अंतरराष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012) 8-9 दिसम्बर 2012
- 65. भारतीय मूल की विभिन्न औषधीय पौधों का त्वचा कार्सिनोजेनेसिस के खिलाफ सहकारी प्रभाव। 2वें अंतरराष्ट्रीय विज्ञान कांग्रेस (आईएससीए 2012) 8-9 दिसम्बर 2012
- 66. प्राकृतिक फाइबर संयुक्त पार्टिक्युलेट संयुक्त में जैवसंघटित पार्टिक्युलेट का उपयोग। APM 2012, 1-3 मार्च 2013, सीआईपीईटी, लखनऊ।
- 67. आईसीएपीएम-2013, कोट्टायम में आमंत्रित व्याख्यान।
- 68. कॉइर फाइबर संयुक्त इपॉक्सी कॉम्पोजिट पर गैर-सामान्य भर्तीय (टीआईओ२) का प्रभाव मैकेनिकल और थर्मल गुणस्तर पर, आमंत्रित व्याख्यान, एपीएम 2014, 24-26 फरवरी 2014, सीआईपीईटी भुवनेश्वर।
- 69. एंटी-कैंसर गतिविधि पर शोध पेपर प्रस्तुत, अटल बिहारी हिंदी विश्वविद्यालय, मार्च 2014।
- 70. पीएमएमए मेम्ब्रेन की सहायता से सोडियम क्लोराइड द्रव का इलेक्ट्रो डायलिसिस। हेटिस 2014, चंडीगढ़ (सविता दीक्षित और संध्या पाल)।
- 71. अपशिष्ट पॉलिएथिलीन का रासायनिक पुनर्चक्रण ईंधन में। हेटिस 2014, चंडीगढ़ (सविता दीक्षित और विजेश वर्मा)।
- 72. पारिस्थितिकीय फाइबर रेनफोर्स कम्पोजिट सामग्री। हेटिस 2014, चंडीगढ़ (सविता दीक्षित और किरण रोहित)।
- 73. पॉलिएथिलीन अपशिष्ट और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सिडेटिव थर्मल विघटन। हेटिस 2014, चंडीगढ़, पंजाब, भारत (सविता दीक्षित, गजेंद्र दीक्षित, विजेश वर्मा)।
- 74. हेचडीपीई, एलडीपीई और जूट फाइबर के मिश्रण का ऑक्सिडेटिव थर्मल विघटन, आईसीएआरए-2016, ओरिएंटल कॉलेज भोपाल, भारत (सविता दीक्षित, विजेश वर्मा)।
- 75. पॉलिएस्टर कम्पोजिट पर मेटाकॉलिन वुड फ्लोर का प्रभाव, आईजेआरएसआई-2016, आईआईएम अहमदाबाद, गुजरात।
- 76. कैरियर इंटरनेशनल कॉन्फरेंस-2017, कैरियर कॉलेज भोपाल।
- 77. हेचडीपीई, एलडीपीई और जूट फाइबर के मिश्रण के प्रारंभिक तापमान पर ऑक्सिडेटिव थर्मल विघटन की यांत्रिकी। आईसीईटी२ एस-2017, पीपल्स यूनिवर्सिटी भोपाल।
- 78. सिसाल फाइबर सामग्री की परमर्फोलॉजी पर प्रभाव, आईसीईटी२ एस-2017, पीपल्स यूनिवर्सिटी भोपाल।

- 79. ट्रिडेक्स प्रोकम्बेन्स एल और ब्रायोफाइलम पिन्नाटम एल के हाइड्रोएलक्टिक अभिक्षेपण का प्रभाव सामान्य पैथोजनों के विकास पर। इंटरनेशनल कॉन्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेंड्स इन साइंस एंड टेक्नोलॉजी, पीपल्स कॉलेज ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, भोपाल, 3 – 4 मार्च 2017।
- 80. ट्रिडेक्स प्रोकम्बेन्स एल की एंटीऑक्सीडेंट पोटेंशियल का तुलनात्मक विश्लेषण और इसकी हाइपोग्लाइसेमिक गुणस्तर की अध्ययन। इंटरनेशनल कॉन्फरेंस ऑन टेक्नोलॉजिकल एडवांसमेंट्स इन एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, कैरियर कॉलेज, भोपाल, 1-2 मार्च 2017।
- 81. ब्रायोफाइलम पिन्नाटम पत्तियों के एंटीऑक्सीडेंट पोटेंशियल का तुलनात्मक विश्लेषण और इसकी हाइपोग्लाइसेमिक गुणस्तर की अध्ययन। इंटरनेशनल कॉन्फरेंस ऑन मेक इन इंडिया- स्थायी उद्यमिता विकास के लिए अवसर, कैरियर कॉलेज, भोपाल, 26 27 फरवरी 2017।
- 82. विभिन्न रोमछी सॉल्वेंट्स में ब्रायोफाइलम पिन्नाटम पत्तियों के क्रूड एक्सट्रैक्ट्स के इन विट्रो एंटीऑक्सीडेंट पोटेंशियल का तुलनात्मक विश्लेषण और उनकी हाइपोग्लाइसेमिक पोटेंशियल। २ वीं अंतरराष्ट्रीय कॉन्फरेंस "इनोफर्म २" ऑन इनोवेशन्स इन फार्मास्यूटिकल, मेडिकल एंड बायोसाइंसेज, इनोवारे एकेडेमिक साइंसेज, एम.पी. काउंसिल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, भोपाल, 11-12 फरवरी 2017।

अन्संधान पत्र / प्स्तक में प्रकाशित अध्याय

- 1. एस.पी. चिनचोलकर, सौरभ श्रीवास्तव, ए. रहमान, सविता दीक्षित और अतुल लांजेवार, "बायोडीजल एक वैकल्पिक ईंधन के रूप में: स्थायी पर्यावरण की ओर एक रणनीति", सतत पर्यावरण और प्रभाव मूल्यांकन, प्वाइंटर्स पब्लिशर, जयपुर, भारत, 2006, 224-232
- 2. संकल्प दीक्षित, सविता दीक्षित, "ट्रांसएस्टरिफिकेशन प्रक्रिया से जल डिगम्ड अलसी बायोडीजल के अनुकूलन और ईंधन गुणधर्म", रसायन विज्ञान में चुनौतियाँ और प्रगति, खंड 1, जून 2021, 73-87

अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशनों की सूची

क्रम संख्या	लेखक	शीर्षक	जर्नल	वॉल्यूम संख्या, पृष्ठ संख्या	वर्ष	SCI/Scopus	प्रभाव कारक
1	बी.के. मेहता, कुमारी सविता शर्मा और अविनाश दुबे	मिमोसा प्रजातियों से 4- एथाइल गैलिक एसिड	फाइटोकेमिस्ट्री, एल्सेवियर	वॉल्यूम 27, इश्यू नंबर 9, पृष्ठ 3004- 3005	1983	SCI	3.050
2	सविता शर्मा, बी.के. मेहता	इचिनोप्स-इचिनेटस रूट एक्सट्रैक्ट्स की एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि	फिटोटेरापिया, एल्सेवियर	वॉल्यूम LX, नंबर 1, पृष्ठ 82-83	1989	SCI	2.231
3	कुमारी सविता शर्मा, कुमारी एम. पोर्वाल, बी.के. मेहता	मूसा-पैराडिसियाका रूट एक्सट्रैक्ट्स की इन विट्रो एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि	फिटोटेरापिया, एल्सेवियर	वॉल्यूम LX, इश्यू नंबर 2, पृष्ठ 157- 158	1989	SCI	2.231
4	आरोह खारया, सविता दीक्षित, गौतम श्रीनिवास	फ्लोटिंग प्रोटोटाइप फ्लोटिंग डाइजेस्टर का डिज़ाइन और विकास	आरजेपीबीसीएस	वॉल्यूम 1, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 62-66	2001	-	0.35

5	धोटे, एस., वरुघीज, बी. और मिश्रा, एस.एम	भोपाल की जुड़वां झीलों की जल गुणवत्ता पर मूर्ति विसर्जन का प्रभाव	भारतीय पर्यावरण संरक्षण जर्नल	पृष्ठ 998- 1002	2001	(अवैतनिक)	-
6	डॉ. सविता दीक्षित, डी.पी. मंडल, एस. सावला	एलएम 13-सिक कंपोजिट की उच्च तनाव घर्षण पहनने की प्रक्रिया विभिन्न प्रयोगात्मक स्थिति और गैस के तहत	धातुकर्म और सामग्री लेनदेन	되장 3031- 3044	2002	SCI	1.627
7	सुची तिवारी, सविता दीक्षित और एस.के. गुप्ता	शाहपुरा झील, भोपाल की सतह के पानी में विभिन्न भौतिक-रासायनिक मापदंडों का मूल्यांकन	प्रदूषण अनुसंधान जर्नल, भारत	वॉल्यूम 23, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 829- 832	2004	SCI	1.4
8	सविता दीक्षित, जी. दीक्षित और सुची तिवारी	क्रांतिकारी रसायन: सुपरप्लास्टिसाइजर्स	अंतर्राष्ट्रीय रसायन विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 1-8	2004	SCI	0.12
9	सुची तिवारी, सविता दीक्षित और एस.के. गुप्ता	झीलों की जल गुणवत्ता गिरावट का मुख्य कारण: यूट्रोफिकेशन	एशियाई माइक्रोबायोलॉजी, बायोटेक्नोलॉजी और पर्यावरण विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 7, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 1-5	2005	-	-
10	सविता दीक्षित, एस.के. गुप्ता और सुची तिवारी	भोपाल, भारत की ताजे पानी की झील में पोषक तत्वों का अतिरेक		इश्यू 21, पृष्ठ 1-6	2005	-	-
11	एस.पी. चिनचोलकर, सौरभ श्रीवास्तव, ए. रहमान, सविता दीक्षित और अतुल लांजेवार	डीजल इंजन में प्रदूषण नियंत्रण के लिए बायोडीजल एक वैकल्पिक ईंधन के रूप में		वॉल्यूम 19, इश्यू नंबर, पृष्ठ 213-22	2005	गैर-SCI	
12	एस दीक्षित, ए रहमान	बायोडीजल के लिए अलसी का तेल: एक समीक्षा	वॉल्यूम 16, इश्यू 74415-4421	2005	-	-	
13	सविता दीक्षित, नीलम वर्मा, सुची तिवारी और अविनाश बाजपेई	ऊपरी झील, भोपाल, भारत में वातन इकाइयों का जल गुणवत्ता पर प्रभाव	इलेक्ट्रॉनिक ग्रीन जर्नल, यूनिवर्सिटी ऑफ इडाहो, मास्को	इश्यू २२, पृष्ठ 1-5	2005	गैर-SCI	-
14	जी. दीक्षित, सविता दीक्षित और सुची तिवारी	पारंपरिक ईंधन संसाधन	ऊर्जा और पर्यावरण, यूके	वॉल्यूम 17, नंबर 2, पृष्ठ 263-273	2006	SCI	-
15	नीलम वर्मा, डी.डी. मिश्रा, सविता दीक्षित	निचली झील, भोपाल, भारत की जल गुणवत्ता में सुधार में वातन इकाइयों की प्रभावशीलता		वॉल्यूम 20, नंबर 1, पृष्ठ 87-95	2006	गैर-SCI	-

16	अंजु व्यास, डी.डी. मिश्रा, सविता दीक्षित, नीलम वर्मा	भोपाल, भारत की झीलों में मूर्ति विसर्जन गतिविधियों का पर्यावरणीय प्रभाव	एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल, भारत	वॉल्यूम 25, इश्यू 3, पृष्ठ 289-296	2006	गैर-SCI	-
17	नीलम वर्मा, सविता दीक्षित, डी.डी. मिश्रा	निचली झील, भोपाल में कृत्रिम वातन प्रणाली के माध्यम से जल गुणवत्ता का मूल्यांकन	प्रदूषण अनुसंधान	वॉल्यूम 25, इश्यू 3, पृष्ठ 621	2006	गैर-SCI	-
18	एन वर्मा, एस दीक्षित, ए बाजपेई, डीएस ठोकचोम	झील की सौंदर्य मूल्य को बढ़ाने के लिए वातन इकाई स्थापित करके पर्यटन को आकर्षित करने का एक साधन	जर्नल ऑफ एप्लाइड साइंसेज एंड एनवायरनमेंटल मैनेजमेंट (जे.ए.एस.ई.एम), नाइजीरिया	वॉल्यूम 10, इश्यू 4, पृष्ठ 37-39	2006	-	-
19	चारु पाराशर, सविता दीक्षित और रजनीश श्रीवास्तव		एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल, भारत	वॉल्यूम 20, इश्यू नंबर 2, पृष्ठ 297- 302	2006	गैर-SCI	-
20	सविता दीक्षित, नीलम वर्मा, सुची तिवारी और डी.डी. मिश्रा	निचली झील, भोपाल में स्थापित वातन इकाइयों के संदर्भ में झील प्रबंधन के लिए एक नवीन तकनीक	और मूल्यांकन, स्प्रिंगर पब्लिकेशन्स, नीदरलैंड्स	वॉल्यूम 124, इश्यू नंबर 1- 3, पृष्ठ 33-37	2007	गैर-SCI	1
21	सुची तिवारी, सविता दीक्षित और नीलम वर्मा	भारी धातु से प्रदूषित जल निकायों के जैविक निस्पंदन का एक प्रभावी साधन	पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन, स्प्रिंगर पब्लिकेशन, नीदरलैंड्स	वॉल्यूम 129, इश्यू नंबर 1- 3, पृष्ठ 253- 256	2007	गैर-SCI	-
22	सी. पाराशर, एस. दीक्षित, आर. श्रीवास्तव	कोलार जलाशय की जल गुणवत्ता का सर्वोत्तम उपयोग	प्रदूषण अनुसंधान	वॉल्यूम 26, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 815	2007	गैर-SCI	-
23	सविता दीक्षित, सुची तिवारी	प्रदूषित जल निकायों के एक पर्यावरण अनुकूल उपचार में एक जलीय खरपतवार का प्रभावी उपयोग	एप्लाइड विज्ञान और पर्यावरण प्रबंधन जर्नल	इश्यू नंबर 3, पृष्ठ 41-44	2007	SCI	-
24	सविता दीक्षित और सुची तिवारी	धार्मिक प्रथाओं का शाहपुरा झील, मध्य प्रदेश, भारत की जल गुणवत्ता पर प्रभाव	अंतर्राष्ट्रीय जल संसाधन संघ जल अंतर्राष्ट्रीय	वॉल्यूम 32, इश्यू नंबर 5, पृष्ठ 889- 893	2007	SCI	1
25	व्यास, अंजु; बाजपेई, ए.; वर्मा, एन. और दीक्षित, एस	शहरी झील भोपाल में मूर्ति विसर्जन गतिविधियों के कारण भारी धातु संदूषण	एप्लाइड साइंसेज एंड एनवायरनमेंटल मैनेजमेंट जर्नल, भारत	वॉल्यूम 11, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 37-39	2007	SCI	-
26	संगीता धोटे, डॉ. सविता दीक्षित	मैक्रोफाइट्स के माध्यम से जल गुणवत्ता में सुधार - एक केस स्टडी	एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 21, इश्यू नंबर 2, पृष्ठ 429- 432	2007	गैर-SCI	-

27	संगीता धोटे,	एक जलीय पारिस्थितिकी तंत्र की जल गुणवत्ता में	एप्लाइड विज्ञान और	~ ,	2007	661	
27	सविता दीक्षित	सुधार में मैक्रोफाइट्स की भूमिका	पर्यावरण प्रबंधन जर्नल	इश्यू ४, पृष्ठ 133-135	2007	SCI	-
28	चारु पाराशर, नीलम वर्मा, डॉ. सविता दीक्षित और डॉ. रजनीश श्रीवास्तव	भोपाल, भारत में पेयजल गुणवत्ता मापदंडों का बहुविवरक विश्लेषण	पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन (स्प्रिंगर)	वॉल्यूम 140, इश्यू नंबर 1- 3, पृष्ठ 119- 122	2008	SCI	-
29	श्रद्दा शर्मा, सविता दीक्षित, प्रवीण जैन; के.डब्ल्यू शाह, राकेश विश्वकर्मा	होशंगाबाद शहर, भारत में नर्मदा नदी के जल के हाइड्रोजैविक मापदंडों का सांख्यिकीय मूल्यांकन	पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन (स्प्रिंगर)	पृष्ठ 195- 202	2008	गैर-SCI	-
30	दीक्षित सविता और तिवारी एस	शाहपुरा झील, भोपाल, भारत के भारी धातु प्रदूषण का प्रभाव मूल्यांकन	अंतर्राष्ट्रीय पर्यावरण अनुसंधान जर्नल, तेहरान-ईरान	वॉल्यूम 2, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 37-48	2008	गैर-SCI	-
31	अखिलेश जिनवाल और सविता दीक्षित	भोपाल की जल गुणवत्ता में मानसून पूर्व और बाद में भौतिक-रासायनिक विशेषताओं का अंतर	एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 22, इश्यू नंबर 3, पृष्ठ 311- 316	2008	गैर-SCI	-
32	अखिलेश जिनवाल और सविता दीक्षित	सांद्रता का आकलन	रसायन विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 7, इश्यू 1, पृष्ठ 147-154	2009	गैर-SCI	-
33	संगीता धोटे और सविता दीक्षित	मैक्रोफाइट्स के माध्यम से जल गुणवत्ता में सुधार - एक समीक्षा	पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन, स्प्रिंगर	वॉल्यूम 152, पृष्ठ 149- 153	2009	SCI	-
34	ए. रहमान, पांडे आर.के., दीक्षित एस., सर्विया	वनस्पति तेल के साथ डीजल इंजन का प्रदर्शन और उत्सर्जन मूल्यांकन	आरएम आईजेईआर	वॉल्यूम 3, ISSN 1735- 6865, पृष्ठ 463-470	2009	गैर-SCI	-
35	ए. रहमान, सविता दीक्षित, आर.एम. सर्विया, राजेश कुमार पांडे	नारियल के तेल का डीजल विकल्प के रूप में उपयोग में प्रदर्शन और उत्सर्जन में सुधार		वॉल्यूम 5, जुलाई 2009, पृष्ठ 62-65	2009	गैर-SCI	-
36	राजेश कुमार पांडे, ए. रहमान, आर.एम. सर्विया, सविता दीक्षित	सीआई इंजन प्रदर्शन पर वायु ईंधन अनुपात का प्रभाव		वॉल्यूम 28, इश्यू नंबर 2, पृष्ठ 195- 198	2009	गैर-SCI	-
37	राजेश कुमार पांडे, ए. रहमान, आर.एम. सर्विया, सविता दीक्षित	सीआई इंजन के लिए स्वच्छ जलने वाले ईंधन का विकास	एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल, जयपुर	वॉल्यूम 23, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 223- 237	जुलाई 2009	गैर-SCI	-

38	ए. रहमान, आर.एम. सर्विया, सविता दीक्षित, राजेश कुमार पांडे	ईंधन और सीआई इंजन का डिज़ाइन: मौलिक विचार	एशियाई प्रयोगात्मक विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 23, नंबर 3, पृष्ठ 401-408	2009	गैर-SCI	-
39	डॉ. सविता दीक्षित, प्रशांत बरेदार, डॉ. जी. दीक्षित		नमकीनीकरण और जल उपचार विज्ञान और इंजीनियरिंग	वॉल्यूम 11, पृष्ठ 1-5	2009	SCI	-
40	दीक्षित, एस., धोटे, एस.	एकाटिक वीद द्वारा भारी धातुओं के अवशोषण का मूल्यांकन	पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन, स्प्रिंगर	वॉल्यूम 169, इश्यू नंबर 1- 4, पृष्ठ 367- 374	2009	SCI	-
41	आर. विनील, सविता दीक्षित	कार्बन में वायुमंडलीय CO2 को कम करके और ऊर्जा का उत्पादन करके वैश्विक वार्मिंग को नियंत्रित करना	हाइड्रो नेपाल: जल, ऊर्जा और पर्यावरण जर्नल	वॉल्यूम ६, पृष्ठ 38-41	2010	गैर-SCI	-
42	ए. रहमान, सविता दीक्षित, राजेश कुमार पांडे	एक दोहरी सर्किट कूलिंग सिस्टम का उपयोग करते हुए चार स्ट्रोक एसआई इंजन के प्रदर्शन पर कूलेंट तापमान का प्रभाव	CIGR जर्नल	वॉल्यूम 12, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 84-90	2010	गैर-SCI	-
43	ए. रहमान, सविता दीक्षित, और राजेश कुमार पांडे	रखरखाव अनुप्रयोगों के लिए वैकल्पिक स्नेहक के रूप में वनस्पति तेल के ट्राइबो व्यवहार की जांच	अंतर्राष्ट्रीय पर्यावरण विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम नंबर 1, पृष्ठ 37-42	2010	SCI	-
44	अखिलेश जिनवाल, सविता दीक्षित, सुमन मलिक	मंदिर शहर उज्जैन, मध्य प्रदेश, भारत में चरम गर्मियों के समय भूजल गुणवत्ता जांच	एशियाई रसायन और पर्यावरण अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 3, इश्यू नंबर 2, ISSN 0974- 3049	2010	गैर-SCI	-
45	सविता दीक्षित और हुमा अली	केंद्रीय भारत के कुछ औषधीय पौधों की एंटीऑक्सीडेंट क्षमता	कैंसर थेरेपी जर्नल	वॉल्यूम 1, इश्यू 2, पृष्ठ 87-90	2010	गैर-SCI	1
46	सविता दीक्षित, संगीता धोटे, रजत दुबे, हर्ष वैद्य, राणा ज्योति दास	की विशेषताएँ	नमकीनीकरण और जल उपचार	वॉल्यूम 20, पृष्ठ 1-3	2010	SCI	-
47	सविता दीक्षित, संगीता धोटे	भोपाल, भारत की दो यूट्रोफिक झीलों की भौतिक-रासायनिक स्थिति: एक तुलनात्मक अध्ययन	रसायन विज्ञान और रासायनिक विज्ञान जर्नल		2010	गैर-SCI	-
48	रेनू हाडा, अमोद अमृतफले, एस.एस. अमृतफले, और सविता दीक्षित	नैनोसाइज़्ड टाइटेनिया कणों के संश्लेषण के लिए एक नया मिश्रित रिवर्स माइक्रोइमल्शन मार्ग		वॉल्यूम ३, पृष्ठ 68-72	2010	गैर-SCI	-

49	सविता दीक्षित, हुमा अली	औषधीय पौधे के अर्क की एंटी कैंसर गतिविधि - एक समीक्षा		वॉल्यूम 1, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 79-85	2010	गैर-SCI	-
50	आर.के. पांडे, ए. रहमान, आर.एम. सर्विया, एस. दीक्षित	हरित नवीकरणीय ईंधन के उपयोग के माध्यम से ऑटोमोबाइल उत्सर्जन में कमी और पर्यावरण संरक्षण	हाइड्रो नेपाल: जल, ऊर्जा और पर्यावरण जर्नल	वॉल्यूम 7, पृष्ठ 65-70	2010	-	-
51	रणाज्योति दास, संगीता धोटे, सविता दीक्षित	जलीय खरपतवार हाइड्रिला वर्टिसिलाटा द्वारा भारी धातु आयनों के अवशोषण गुण: मॉडलिंग और प्रयोगात्मक सत्यापन	जर्नल ऑफ हाइड्रो नेपाल	वॉल्यूम इश्यू 8, पृष्ठ 19-23	2011	गैर-SCI	-
52	अर्चना दीक्षित, सविता दीक्षित और सी.एस. गोस्वामी	अपशिष्ट जल उपचार के लिए प्रक्रिया और पौधे: एक समीक्षा, वैज्ञानिक समीक्षा और रासायनिक संचार	वैज्ञानिक समीक्षा और रासायनिक संचार	वॉल्यूम 1, इश्यू 1, पृष्ठ 71-77	2011	गैर-SCI	-
53	धोटे, एस. और दीक्षित, एस.	की दो यूट्रोफिक झीलों में जल-रासायनिक परिवर्तन	विज्ञान और	वॉल्यूम 1, इश्यू 1, पृष्ठ 38-45	2011	-	-
54	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित	प्राकृतिक उत्पादों से एंटी- फर्टिलिटी के लिए दवा लक्ष्यों की इन-सिलिको पहचान	मलेशियन जे. मेड. साई	वॉल्यूम 18, इश्यू 3, पृष्ठ 13-17	2011	-	-
55	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित, के.आर. परदासानी	एंटी-फर्टिलिटी के लिए दवा एनालॉग्स की इन-सिलिको पहचान	एशियाई रसायन विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 24, इश्यू नंबर 12, पृष्ठ 5848-5850	2012	-	-
56	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित, के.आर. परदासानी	क्रम और संरचनात्मक समानता के आधार पर एंटी- फर्टिलिटी प्रोटीन की इन- सिलिको पहचान	एशियाई पौध विज्ञान और अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 3, पृष्ठ 290-298	2012	-	-
57	हुमा अली और सविता दीक्षित	कुछ औषधीय पौधों के संयुक्त नमूने के रासायनिक घटकों की एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि के लिए पहचान	एशियाई पौध विज्ञान और अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 3, पृष्ठ 269-273	2012	गैर-SCI	-
58	श्रद्दा शर्मा, सविता दीक्षित, प्रवीण जैन, राकेश विश्वकर्मा	होशंगाबाद शहर (म.प्र.), भारत में नर्मदा नदी की जल गुणवत्ता का भौतिक रासायनिक मापदंडों के संदर्भ में मूल्यांकन	रसायन विज्ञान अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 1, इश्यू 3, पृष्ठ 40-48	2012	SCI	-
59	सविता दीक्षित और प्रीति वर्मा	नारियल के रेशों के पानी के अवशोषण व्यवहार पर सतह संशोधन का प्रभाव	पेलेजिया अनुसंधान पुस्तकालय, अनुप्रयुक्त विज्ञान अनुसंधान में प्रगति	वॉल्यूम 3, इश्यू 3, पृष्ठ 1463-1465	2012	SCI	-

60	हुमा अली, सविता दीक्षित	तुलसी के फ्लेवोनोइड्स की इन विट्रो एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि और उनके संयुक्त रूप का प्रभाव	एशियाई प्रशांत उष्णकटिबंधीय रोग जर्नल, एल्सेवियर	वॉल्यूम २, पृष्ठ ऽ396–ऽ398	2012	SCI	-
61	सविता दीक्षित, संगीता कानकराज, ए. रहमान	बायोडीजल के लिए अलसी का तेल: एक समीक्षा	नवीकरणीय और टिकाऊ ऊर्जा समीक्षा	वॉल्यूम 16, इश्यू 7, पृष्ठ 4415–4421	2012	SCI	-
62	धोटे, एस. और दीक्षित, एस.	दुर्गा और गणेश मूर्ति विसर्जन के बाद मध्य भारत की दो यूट्रोफिक झीलों में जल-रासायनिक परिवर्तन	विज्ञान और	वॉल्यूम 1, इश्यू 1, ISSN	2011	-	-
63	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित	प्राकृतिक उत्पादों से एंटी- फर्टिलिटी के लिए दवा लक्ष्यों की इन-सिलिको पहचान		वॉल्यूम 18, इश्यू 3, पृष्ठ 13-17	2011	-	1
64	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित, के.आर. परदासानी	एंटी-फर्टिलिटी के लिए दवा एनालॉग्स की इन-सिलिको पहचान	एशियाई रसायन विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 24, इश्यू नंबर 12, पृष्ठ 5848-5850	2012	-	-
65	श्रिद्दा शुक्ला, सविता दीक्षित, के.आर. परदासानी	क्रम और संरचनात्मक समानता के आधार पर एंटी- फर्टिलिटी प्रोटीन की इन- सिलिको पहचान	एशियाई पौध विज्ञान और अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 3, पृष्ठ 290-298	2012	-	-
66	हुमा अली और सविता दीक्षित	कुछ औषधीय पौधों के संयुक्त नमूने के रासायनिक घटकों की एंटीऑक्सीडेंट गतिविधि के लिए पहचान	एशियाई पौध विज्ञान और अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 3, पृष्ठ 269-273	2012	गैर-SCI	-
67	सविता दीक्षित और प्रीति वर्मा	नारियल के रेशों के पानी के अवशोषण व्यवहार पर सतह संशोधन का प्रभाव	पेलेजिया अनुसंधान पुस्तकालय, अनुप्रयुक्त विज्ञान अनुसंधान में प्रगति	वॉल्यूम 3, इश्यू 3, पृष्ठ 1463-1465	2012	SCI	1
68	हुमा अली, सविता दीक्षित	तुलसी के फ्लेवोनोइड्स की इन विट्रो एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि और उनके संयुक्त रूप का प्रभाव	एशियाई प्रशांत उष्णकटिबंधीय रोग जर्नल, एल्सेवियर	वॉल्यूम 2, सप्लीमेंट 1, पृष्ठ S396– S398	2012	SCI	-
69	सविता दीक्षित, संगीता कानकराज, ए. रहमान	बायोडीजल के लिए अलसी का तेल: एक समीक्षा	नवीकरणीय और टिकाऊ ऊर्जा समीक्षा	वॉल्यूम 16, इश्यू 7, पृष्ठ 4415–4421	2012	SCI	-
70	सविता दीक्षित, प्रीति वर्मा	कोइर/सिसल/जूट फाइबर प्रबलित पॉलिएस्टर समग्र सामग्री के यांत्रिक व्यवहार पर संकरण का प्रभाव	रसायन विज्ञान अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 6, पृष्ठ 91-93	2012	-	-
71	पी. वर्मा और एस. दीक्षित	कोइर फाइबर प्रबलित एपॉक्सी समग्र की जैविक	पॉलिमर अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 7, इश्यू नंबर 4,	2013	स्कोपस	-

				TIN 202			
		गिरावट पर जैविक भराव का प्रभाव		पृष्ठ 303- 312			
72	जगपाल सिंह महुर, सविता दीक्षित, राकेश श्रीवास्तव और सी.एस. गोस्वामी	सक्रिय कार्बन गोलों के सतही और यांत्रिक गुणों पर सक्रियण मापदंडों का प्रभाव		वॉल्यूम 3, इश्यू 1, पृष्ठ 75-84	2013	-	-
73	संगीता कानकराज, सविता दीक्षित, ए. रहमान	संभावित संसाधन		वॉल्यूम 1, इश्यू 2, पृष्ठ 43-48	2013	स्कोपस	-
74	संगीता कानकराज, सविता दीक्षित, ए. रहमान	लिए एक संभावित संसाधन	इलेक्ट्रॉनिक ऊर्जा और पर्यावरण जर्नल	वॉल्यूम 1, इश्यू 2, पृष्ठ 21-36	2013	स्कोपस	-
75	हुमा अली और सविता दीक्षित	अवरक्त स्पेक्ट्रोस्कोपी विश्लेषण	एशियाई प्रशांत उष्णकटिबंधीय रोग जर्नल	वॉल्यूम 3, इश्यू 5, पृष्ठ 405-408	2013	स्कोपस	-
76	सुरेंद्र भाटी, जे.एस. महुर, सविता दीक्षित, ओ.एन. चोबे	सेलूलोजिक पॉलिमर से तैयार सक्रिय कार्बन कपड़े की सतह और अवशोषण गुण: मिश्रित सक्रियण विधि	कोरियाई रसायन समाज बुलेटिन	वॉल्यूम 34, संख्या 2, पृष्ठ 569–573	2013	स्कोपस	-
77	पी. वर्मा, एस. दीक्षित और पी. असोकन	कोइर/एपॉक्सी समग्र की जैविक गिरावट	अनुप्रयुक्त पॉलिमर समग्र जर्नल	वॉल्यूम 1, इश्यू 2, पृष्ठ 75-84	2013	स्कोपस	-
78	सविता दीक्षित, हुमा अली	तिनोस्पोरा कार्डिफोलिया का निष्कर्षण अनुकूलन और इसके एल्कलॉइड पामाटाइन की एंटी कैंसर गतिविधि का आकलन	वैज्ञानिक विश्व जर्नल	वॉल्यूम 2013, आर्टिकल आईडी 376216, 10 पृष्ठ	2013	SCI	-
79	पी. बरेदार, एम. पांडे, एस. दीक्षित, ए. कुमार	बायोमास गैसीफायर के प्रदर्शन विश्लेषण का उपयोग करके बिजली उत्पादकता में वृद्धि	कृषि इंजीनियरिंग अंतर्राष्ट्रीय: CIGR जर्नल		2013	-	-
80	एस. दीक्षित	ट्रिटिकम एस्टिवम स्टॉ में मिथेनॉलिक अर्क से अलग किए गए रुटिन का एंटी कैंसर प्रभाव	चिकित्सा विज्ञान	वॉल्यूम 2, इश्यू 4, पृष्ठ 153-160	2014	स्कोपस	-
81	एस. दीक्षित	कोइर-एपॉक्सी सम्मिलित कण समग्र पर यूवी एक्सपोजर का प्रभाव			2014	स्कोपस	-

82	एस. दीक्षित	विभिन्न पर्यावरणीय स्थितियों में लिग्नोसेलुलोसिक फिलर्स सम्मिलित कोइर एपॉक्सी समग्र की गिरावट विश्लेषण	अंतर्राष्ट्रीय लिग्नोसेलुलोसिक उत्पाद जर्नल	वॉल्यूम 1, इश्यू 2, पृष्ठ 160-179	2014	स्कोपस	-
83	सविता दीक्षित, अर्चना दीक्षित और सी.एस. गोस्वामी	जलकुंभी (ई. क्रैसिप्स) बायोमास द्वारा थर्मोडायनामिक और आइसोथर्मल अध्ययन		वॉल्यूम 5, इश्यू 2, पृष्ठ 240-246	2014	-	-
84	अर्चना दीक्षित, सविता दीक्षित, सीएस गोस्वामी	खरपतवारों के सूखे बायोमास का उपयोग करके भारी धातु हटाने के लिए पर्यावरण अनुकूल विकल्प और शामिल तंत्र का अध्ययन	और अनुसंधान प्रौद्योगिकी	वॉल्यूम 3, इश्यू 8, पृष्ठ 228-231	2014	-	-
85	ए. दीक्षित, एस. दीक्षित, सीएस गोस्वामी	बायोमास के सोखने की क्षमता का आकलन करने का अध्ययन	इंजीनियरिंग और प्रक्रिया प्रौद्योगिकी	वॉल्यूम 5, इश्यू 3, आर्टिकल 1000189	2014	-	ı
86	सुरेंद्र भाटी, जे.एस. महुर, सविता दीक्षित और ओ.एन. चोबे	रासायनिक इम्प्रैग्नेशन के प्रभाव का अध्ययन: विस्कोस रेयन से तैयार सक्रिय कार्बन कपड़े पर सतह और छिद्रों की विशेषताएं	कार्बन पत्र	वॉल्यूम 15, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 45-49	2014	-	-
87	हार्दिक पोखरेल, बिकाश मारासिनी, बिनोद जी.सी, आर. अनंतकृष्णन, सविता दीक्षित, के. सुधाकर	संकर सौर सांद्रक और बायोगैस चालित प्रोटोटाइप भाप इंजन की व्यवहार्यता विश्लेषण	अनुसंधान	वॉल्यूम 3, इश्यू 5, ISSN	2014	-	1
88	संगीता कानकराज, सविता दीक्षित और ए. रहमान	एंजाइमेटिक डिगम्ड अलसी के तेल से प्राप्त जैव ईंधन: डीजल इंजन के लिए एक संभावित संसाधन	बांग्लादेश वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम ४९, इश्यू १, पृष्ठ १३-२४	2014	-	1
89	संकल्प दीक्षित, सविता दीक्षित	अकार्बनिक भराव (TiO2) के प्रभाव का यांत्रिक और थर्मल गुणों पर प्रभाव: नारियल फाइबर प्रबलित एपॉक्सी समग्र	समग्र जर्नल (स्मिथर्स	वॉल्यूम 2, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 239- 246	2014	-	-

90	सविता दीक्षित, स्मिता नायर	लिग्निन में पी-कौमारेट और पी-हाइड्रॉक्सीबेंज़ोएट को समूह के रूप में विभाजित करने के वितरण पर समीक्षा: मोनोकोट परिवारों के पार		वॉल्यूम 50, इश्यू 6, पृष्ठ 643-645	2014	-	-
91	सविता दीक्षित और संध्या पाल	इंक (कार्बन)- पेरोवस्काइट/पोल्यानिलिन टर्नरी समग्र इलेक्ट्रोड का संश्लेषण और विशेषता: सोडियम क्लोराइड पृथक्करण के लिए		वॉल्यूम 8, इश्यू 4, ISSN, पृष्ठ 527-537	2015	-	-
92	अर्चना दीक्षित, सविता दीक्षित, सी. गोस्वामी	खरपतवारों के सूखे बायोमास का उपयोग करके भारी धातु हटाने के लिए पर्यावरण अनुकूल विकल्प और शामिल तंत्र का अध्ययन	बायोरिमेडेशन बायोडिग्रेडेशन जर्नल	वॉल्यूम 6, इश्यू 1-7	2015	-	-
93	सविता दीक्षित, संध्या पाल और एस.एन. यादव	पॉली (मेथिल मेथाक्राइलेट- जी-स्टार्च) समग्र कैटायन एक्सचेंज झिल्ली का संश्लेषण और विशेषता: सोडियम क्लोराइड के विद्युत अपघटन के लिए	अंतर्राष्ट्रीय जल अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 5, इश्यू 2, पृष्ठ 47-57	2015	-	-
94	डॉ. सविता दीक्षित और श्लोक दीक्षित	झील के पानी की शुद्धता के लिए किफायती और पर्यावरण अनुकूल तरीके	हाइड्रो नेपाल, जल ऊर्जा और पर्यावरण जर्नल	वॉल्यूम 16, पृष्ठ 40-43	2015	-	-
95	हुमा अली और सविता दीक्षित	केरसेटिन द्वारा त्वचा कैंसर के विकास को कम करना: डीएमबीए और क्रोटन ऑयल-प्रेरित चूहों में	_	वॉल्यूम 29, इश्यू 2, पृष्ठ 139-144	2015	-	-
96	डॉ. सविता दीक्षित	एकास सोल्यूशन से रोडामाइन-बी डाई को हटाना: जल जलकुंभी का उपयोग एक अवशोषक के रूप में	नवीनतम प्रवृत्तियों में इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी अंतर्राष्ट्रीय जर्नल	वॉल्यूम 5, इश्यू 4, पृष्ठ 61	2015	-	-
97	कपिल मालवीय, डॉ. चारु पाराशर और डॉ. सविता दीक्षित	एकास सोल्यूशन से एसिड ब्लू-7 डाई को हटाना: जल जलकुंभी का उपयोग एक अवशोषक के रूप में		वॉल्यूम 2, इश्यू 2, पृष्ठ 9-14	2015	-	-
98	हुमा अली, सविता दीक्षित और दाऊद अली	स्टिग्मास्टरोल की कैंसर- रोधी प्रभावकारिता का मूल्यांकन: डीएमबीए -प्रेरित चूहों में त्वचा कार्सिनोमा मॉडल	ड्रग डिज़ाइन, विकास और थेरेपी	वॉल्यूम 9, पृष्ठ 2793-2800	2015	-	-

					ı	1	1
99	किरण रोहित और सविता दीक्षित	समग्र के भविष्य के दृष्टिकोण पर समीक्षा		वॉल्यूम 7, इश्यू नंबर 2, पृष्ठ 43-59	2016	-	-
100	सुरेंद्र भाटी, जे.एस. महुर, सविता दीक्षित और ओ.एन. चोबे	रासायनिक इम्प्रैग्नेशन के प्रभाव का अध्ययन: विस्कोस रेयन से तैयार सक्रिय कार्बन कपड़े पर सतह और छिद्रों की विशेषताएं	कार्बन पत्र	वॉल्यूम 15, इश्यू नंबर 1, पृष्ठ 45-49	2014	-	-
101	संगीता कानकराज, सविता दीक्षित और ए. रहमान	संभावित संसाधन	बांग्लादेश वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 49, इश्यू 1, पृष्ठ 13-24	2014	-	-
102	संकल्प दीक्षित, सविता दीक्षित	अकार्बनिक भराव (TiO2) के प्रभाव का यांत्रिक और धर्मल गुणों पर प्रभाव: नारियल फाइबर प्रबलित एपॉक्सी समग्र	समग्र जर्नल (स्मिथर्स	वॉल्यूम 2, इश्यू नंबर 4, पृष्ठ 239- 246	2014	-	-
103	सविता दीक्षित, स्मिता नायर	लिग्निन में पी-कौमारेट और पी-हाइड्रॉक्सीबेंज़ोएट को समूह के रूप में विभाजित करने के वितरण पर समीक्षा: मोनोकोट परिवारों के पार	अंतर्राष्ट्रीय लिग्नोसेलुलोस जर्नल	वॉल्यूम 50, इश्यू 6, पृष्ठ 643-645	2014	-	-
104	सविता दीक्षित और संध्या पाल	संश्लेषण और विशेषता: सोडियम क्लोराइड पृथक्करण के लिए		वॉल्यूम 8, इश्यू 4, पृष्ठ 527-537	2015	-	-
105	सविता दीक्षित, संध्या पाल और एस.एन. यादव	पॉली (मेथिल मेथाक्राइलेट- जी-स्टार्च) समग्र कैटायन एक्सचेंज झिल्ली का संश्लेषण और विशेषता: सोडियम क्लोराइड के विद्युत अपघटन के लिए	अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 5, इश्यू 2, पृष्ठ 47-57	2015	-	-
106	डॉ. सविता दीक्षित और श्लोक दीक्षित	झील के पानी की शुद्धता के लिए किफायती और पर्यावरण अनुकूल तरीके	हाइड्रो नेपाल, जल ऊर्जा और पर्यावरण जर्नल	वॉल्यूम 16, पृष्ठ 40-43	2015	-	-
107	हुमा अली और सविता दीक्षित	डीएमबीए और क्रोटन ऑयल-प्रेरित चूहों में	अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 29, इश्यू 2, पृष्ठ 139-144	2015	-	-
108	कपिल मालवीय, डॉ. चारु पाराशर, डॉ. सविता दीक्षित	एसिड ब्लू-7 डाई को हटाने का अनुप्रयोग: जल जलकुंभी का उपयोग एक अवशोषक के रूप में		वॉल्यूम 2, इश्यू 2, पृष्ठ 9-14	2015	-	-

	और डॉ. सुनीत कौर						
109		प्राकृतिक फाइबर प्रबलित समग्र के भविष्य के दृष्टिकोण पर समीक्षा		इश्यू नंबर 2,	2016	-	-
110	किरण रोहित और सविता दीक्षित	बायएक्सियली ओरिएंटेड पॉलिप्रोपिलीन मेटालाइज़्ड फिल्म्स और एलएलडीपीई/एलडीपीई के साथ सिसल फाइबर की यांत्रिक गुण	इंजीनियरिंग और	वॉल्यूम 9, इश्यू 4, पृष्ठ 913-920	2016	स्कोपस	-
111	सविता दीक्षित और संध्या पाल	मेम्ब्रेन अनुप्रयोग के लिए संकर प्रबलित पॉलिमर के लिए हाल की उन्नत तकनीक	पॉलिमर और पॉलिमर समग्र	वॉल्यूम 24, इश्यू 4289- 305	2016	SCI	-
112	संध्या पाल, सविता दीक्षित	सोडियम क्लोराइड के विद्युत अपघटन के लिए कैटायन एक्सचेंज पीवीए- जी-पीएए/पीबीआई सल्फोन झिल्ली का संश्लेषण और विशेषता	झिल्ली विज्ञान और अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 2, पृष्ठ 147-154	2016	eSCI	-
113	स्मिता नायर, सविता दीक्षित और एन. गणेश	ट्रिडेक्स प्रोकंबेंस एल. और ब्रायोफाइलम पिनाटम एल. पत्तियों के हाइड्रॉअल्कोहलिक अर्क की इन विट्रो हाइपोग्लाइसीमिक गतिविधि को बढ़ावा देने के लिए हाइड्रॉअल्कोहलिक अर्क के बीच सहक्रियात्मक प्रभाव	वैज्ञानिक नवाचार (आईजेआरएसआई) अंतर्राष्ट्रीय जर्नल	वॉल्यूम ४, पृष्ठ 144-149	2016	गैर-SCI	-
114	सविता दीक्षित, किरण रोहित	मेटाकोलिन का कोइर फाइबर प्रबलित पॉलिएस्टर समग्र पर प्रभाव	अनुसंधान और वैज्ञानिक नवाचार (आईजेआरएसआई) अंतर्राष्ट्रीय जर्नल	वॉल्यूम ४, पृष्ठ 153-156	2016	स्कोपस	-
115	एस दीक्षित, जी दीक्षित, वी वर्मा	पॉलीथीलीन अपशिष्ट और जूट फाइबर के ऑक्सीडेटिव पर्यावरण में थर्मल अपघटन और तेल की पुनर्प्राप्ति: फाइटोल और मुक्त वसीय अम्ल	ईंधन	वॉल्यूम 179, पृष्ठ 368- 375	2016	SCI	-
116	स्मिता नायर, सविता दीक्षित, एन. गणेश	ट्रिडेक्स प्रोकंबेंस एल. की विभिन्न सॉल्वेंट्स में क्रूड एक्सट्रैक्ट्स की इन विट्रो एंटीऑक्सीडेंट क्षमता की तुलनात्मक विश्लेषण और इसकी हाइड्रॉअल्कोहलिक	फार्मास्युटिकल और बायोमेडिकल अनुसंधान	वॉल्यूम 2, इश्यू 3, पृष्ठ 47-55	2016	-	-

						1	
		अर्क की इन विट्रो					
		हाइपोग्लाइसीमिक क्षमता					
117	संकल्प दीक्षित, सविता दीक्षित	पानी से डिगम्ड अलसी बायोडीजल के ट्रांस्ट्रैफिकेशन प्रक्रिया से ईंधन गुणों का अनुकूलन	रसायन विज्ञान जर्नल	वॉल्यूम 7, इश्यू 2, पृष्ठ 1-6	2016	गैर-SCI	-
118	कपिल मालवीय, डॉ. चारु पाराशर, डॉ. सविता दीक्षित और डॉ. सुनीत कौर	उपयोग एक अवशोषक के	में इंजीनियरिंग और	पृष्ठ 13-17	2016	गैर-SCI	-
119	कपिल मालवीय, डॉ. चारु पाराशर, डॉ. सविता दीक्षित और डॉ. सुनीत कौर	एसिड ब्लू-7 डाई को एकास सोल्यूशन से अवशोषित करने का संतुलन और धर्मोडायनामिक्स अध्ययन: टीक वुड का उपयोग	पर्यावरण विज्ञान, विषाक्तता और	वॉल्यूम 10, इश्यू 9, पृष्ठ 102-107	2016	गैर-SCI	-
120	ए. दुबे, ए. पंत, एस. दीक्षित, जी. दीक्षित	जटरोफा कुरकस तेल से बायोडीजल की तैयारी और सीआई इंजन पर डीजल के साथ मिश्रण का परीक्षण	पुस्तक: बायोफ्यूल्स और बायोएनेर्जी (बी.आई.सी.ई2016)	सम्मेलन प्रोसीडिंग्स	पृष्ठ 59- 65	2017	स्कोपस
121	कपिल मालवीय, डॉ. चारु पाराशर, डॉ. सविता दीक्षित और डॉ. सुनीत कौर	जल जलकुंभी का उपयोग एक अवशोषक के रूप में: मेथिल वायलेट डाई को एकास सोल्यूशन से हटाने के लिए अवशोषण समतुल्य और धर्मोडायनामिक्स अध्ययन	प्रौद्योर्गिकी	वॉल्यूम 10, इश्यू 4, पृष्ठ 369-374	2017	SCI	-
122	सविता दीक्षित, संगीता कानकराज, ए. रहमान	सीआई इंजन प्रदर्शन गुण और उत्सर्जन: एंजाइमेटिक डिगम्ड अलसी मिथाइल एस्टर और उनके मिश्रण	बायोफ्यूल्स, टेलर	वॉल्यूम 8, इश्यू नंबर 3, पृष्ठ 347– 357	2017	SCI	-
123	विजेश वर्मा, सविता दीक्षित और गजेंद्र दीक्षित	के ऑक्सीडेटिव थर्मल अपघटन से प्राप्त	आई.जे.सी.ए.आर	वॉल्यूम 6, इश्यू 3, पृष्ठ 2515-2519	2017	-	-
124	स्मिता नायर, सविता दीक्षित, एन. गणेश	ब्रायोफाइलम पिनाटम एल. के हाइड्रॉअल्कोहलिक पत्तियों के अर्क की इन विट्रो हाइपोग्लाइसीमिक क्षमता का अध्ययन और इसकी अवरोधन की विधि	रसायन और फार्मास्यूटिकल अनुसंधान जर्नल	वॉल्यूम 9, इश्यू 2, पृष्ठ 237-243	2017	-	-
125	स्मिता नायर, सविता दीक्षित, एन. गणेश	ट्रिडेक्स प्रोकंबेंस एल. की घाव भरने की क्षमता:	वर्तमान उन्नत अनुसंधान अंतर्राष्ट्रीय जर्नल	वॉल्यूम 6, इश्यू 2, पृष्ठ 1508-1512	2017	-	-

	1	3 4 4 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 		T		T	
		ऑलॉक्सन प्रेरित इम्यून कॉम्प्रोमाइज्ड चूहों में					
126	किरण रोहित, सविता दीक्षित	थर्मीप्लास्टिक बीओपीपी/मिल्क पॉच ब्लेंड्स प्रबलित सिसल फाइबर की तन्यता और प्रभाव व्यवहार	रबर, प्लास्टिक इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में प्रगति (स्मिथर्स रापा)	वॉल्यूम 33, नंबर 3, पृष्ठ 131-152	2017	SCI	-
127	स्वप्निल लोखंडे, सविता दीक्षित	प्राकृतिक और प्रभावी जल शुद्धिकरण के तरीके	हाईपब्स: सिविल और पर्यावरण इंजीनियरिंग जर्नल (यूएसए)	49-54	2017	-	-
128	स्वप्निल लोखंडे, सविता दीक्षित	शारीरिक रूप से विकलांग लोगों के लिए बाधा पहचान उपकरण	आई.जे.सी.ए.आर	वॉल्यूम 9, इश्यू 6, पृष्ठ 52509- 52512	2017	-	-
129	एस दीक्षित, आर गोयल, ए दुबे, पीआर शिवहरे, टी भालवी	प्राकृतिक फाइबर प्रबलित पॉलिमर समग्र सामग्री - एक समीक्षा	पॉलिमर फ्रॉम रिन्युएबल रिसोर्सेज	वॉल्यूम 8, इश्यू 2, पृष्ठ 71	2017	स्कोपस	-
130	शिखा राणा, सविता दीक्षित और आलोक मित्तल	फाइटोकेमिकल्स और जैव सक्रिय यौगिकों की जांच: प्यूनीका ग्रेनेटम छाल का हीमेटोलॉजिकल क्षमता का मूल्यांकन	वर्तमान उन्नत अनुसंधान अंतर्राष्ट्रीय जर्नल	वॉल्यूम 6, इश्यू 3, पृष्ठ 2524-2529	2017	-	-
131	शिखा राणा, सविता दीक्षित, आलोक मित्तल	कीमोथेरेपी और प्राकृतिक उत्पादों के कैंसर रोधी प्रभाव	चिकित्सा खोज जर्नल	वॉल्यूम 2, इश्यू 2, पृष्ठ 1-8	2017	-	-
132	शिखा राणा, सविता दीक्षित	प्राकृतिक फ्लेवोनोइड्स: स्तन कैंसर के लिए एक नई दृष्टिकोण (समीक्षा)	इनोवारे फूड साइंस जर्नल	वॉल्यूम 5, इश्यू 3, पृष्ठ 1-14	2017	-	-
133	शिखा राणा, सविता दीक्षित	फाइटोकेमिकल्स और एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि की जांच: सिट्रस लिमोनम छाल की एंटीमाइक्रोबियल क्षमता का मूल्यांकन	अनुसंधान	वॉल्यूम 7, इश्यू 2, पृष्ठ 7-16	2017	-	-
134	शिखा राणा, सविता दीक्षित	सी. लॉन्गा पत्तियों की इम्यूनोमॉड्यूलेशन गतिविधि की जांच: एक प्रारंभिक अध्ययन	अंतर्राष्ट्रीय जर्नेल	वॉल्यूम 6, इश्यू 1, पृष्ठ 306-316	2018	-	-
135	शिखा राणा, सविता दीक्षित	दलबरजिया डिसू पत्तियों में इम्यूनोमॉड्यूलेशन गतिविधि की जांच		वॉल्यूम 5, इश्यू 1, पृष्ठ 1-6	2018	-	-
136	संगीता कानकराज, ए. रहमान, सविता दीक्षित	एंजाइमेटिक डिगम्ड अलसी मिथाइल एस्टर का छिड़काव पैटर्न और उत्सर्जन वर्णन: डीजल इंजन पर	बायोफ्यूल्स जर्नल	वॉल्यूम 9, इश्यू 1, पृष्ठ 25-38	2018	-	-

137	शिखा राणा, सविता दीक्षित, आलोक मित्तल	भारतीय मूल के कुछ पौधों से प्राप्त फाइटोकेमिकल्स की एंटीमाइक्रोबियल गतिविधि का मूल्यांकन		वॉल्यूम 9, इश्यू 2, पृष्ठ 32-41	2018	-	-
138	संगीता कानकराज, ए. रहमान, सविता दीक्षित	एंजाइमेटिक डिगम्ड अलसी मिथाइल एस्टर का छिड़काव पैटर्न और उत्सर्जन वर्णन: डीजल इंजन पर	बायोफ्यूल्स जर्नल	वॉल्यूम 9, इश्यू 1, पृष्ठ 25-38	2018	-	ı
139	मिताली दुगवेकर, सविता दीक्षित	उच्च घनत्व पॉलीएथिलीन समग्र: जूट फाइबर और चावल के तने के धूल से प्रबलित		वॉल्यूम 47, भाग 17, 2021, पृष्ठ 5966-5969	2021	स्कोपस	-
140	मिताली दुगवेकर, सविता दीक्षित	ग्लास फाइबर प्रबलित समग्र के यांत्रिक गुण: एक संक्षिप्त समीक्षा	तुर्की गणित और कंप्यूटर शिक्षा जर्नल	वॉल्यूम 12, इश्यू 6, पृष्ठ 915-922	2021	स्कोपस	-
141	डॉ. सविता दीक्षित	प्लास्टिक के कचरे से बनेगा प्लाईवुड का विकल्प	निर्मित पर्यावरण	वॉल्यूम ८, इश्यू ४	2022	-	-
142	मिताली दुगवेकर, सविता दीक्षित	मर्सराइज्ड कोइर फाइबर- प्रबलित समग्र की थर्मल, संरचनात्मक और रूपात्मक परीक्षा	सेज भाग ई	वॉल्यूम 237, इश्यू 3, पृष्ठ 982–988	2023	SCI	-
143	डॉ. सविता दीक्षित, दीप्ति त्रिवेदी	सहजन: सुपरफूड	राजभाषा भारती पत्रिका	पृष्ठ 67	2022	-	ı
144	हुमा अली, किरण रोहित, सविता दीक्षित	पर्यावरण अनुकूल प्राकृतिक मानव बाल फाइबर-प्रबलित पॉलिएस्टर समग्र की निर्माण और विशेषता	प्राकृतिक फाइबर जर्नल	वॉल्यूम 20, इश्यू 1, आर्टिकल 2181268	2023	स्कोपस	1
145	यशवंत कुमार यादव, सविता दीक्षित, गजेंद्र दीक्षित, अनुराग नामदेव, मधुसूदन बाघेल, आशीष कुमार	प्रबलित उच्च प्रदर्शन पॉलिमर समग्र की निर्माण और यांत्रिक व्यवहार		वॉल्यूम 82, पृष्ठ 340- 345	2023	स्कोपस	-
146	यशवंत कुमार यादव, गजेंद्र दीक्षित, सविता दीक्षित	प्राकृतिक फाइबर-प्रबलित RPET/पॉलिएस्टर समग्र: विकास, यांत्रिक प्रदर्शन और टिकाऊ प्रबंधन की समीक्षा	टेक्नोलॉजी और	वॉल्यूम 62, पृष्ठ 1823- 1843	2023	SCIE	-
147	यशवंत कुमार यादव, सविता दीक्षित, हुमा अली	टिकाऊ कंक्रीट समग्र विकास	विद्वानों का प्रेस	ISBN 978- 620-5- 52434-3, 72 पृष्ठ	-	-	

148	सुबोध कुमार, गजेंद्र दीक्षित, सविता दीक्षित	माइक्रोस्ट्रक्चरल और यांत्रिक व्यवहार की जांच: TiO2-SiC/AL6082 बायोमोडल हाइब्रिड समग्र	सामग्री और जर्नल	अनुसंधान प्रौद्योगिकी	वॉल्यूम पृष्ठ 163	T 26, 150-	2023	SCI	6.7
-----	---	---	------------------------	--------------------------	-------------------------	---------------	------	-----	-----

राष्ट्रीय प्रकाशनों की सूची

क्र.सं.	लेखकों का नाम	शीर्षक	पत्रिका	खंड, अंक और ISSN	पृष्ठ संख्या	वर्ष
1.	सविता शर्मा, शाश्वत मिश्रा और बी.के. मेहता	"पोस्ट कोइटल गर्भनिरोधक प्रभाव और मुसा पाराडिसियाका का हार्मीनल प्रोफाइल"	इंडियन ड्रग्स	वॉल. 25, अंक 7	पृ. 290-292	1983
2.	कु. सविता शर्मा, शाश्वत मिश्रा और बी.के. मेहता	अल्बिनो चूहों में ई.इचिनेटस की गर्भनिरोधक क्रिया	इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल साइंसेज	वॉल. 42, अंक 2	पृ . 23-26	1983
3.	मिस सविता शर्मा, मिस मधु पोर्वाल और बी.के. मेहता	इचिनोप्स इचिनेटस का रासायनिक परीक्षण	जे. ऑफ इंडियन केमिकल सोसाइटी	वॉल. LXV	Ų. 69-70	1988
4.	कु. मधु पोर्वाल, कु. सविता शर्मा और बी.के. मेहता	ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा (लाम) कुंट्जे के बीज कोट से एक नए अलोफैनिक एसिड का पृथक्करण और पहचान	इंडियन जर्नल ऑफ केमिस्ट्री	वॉल. 27 बी	पृ. 281-282	1988
5.	सविता शर्मा, बी.के. मेहता	संपादक को पत्र-ई.इचिनेटस के पोस्ट कोइटल गर्भनिरोधक प्रभाव, पायलट अध्ययन	इंडियन ड्रग्स	वॉल. 25, अंक 29	पृ. 351	1988
6.	बी.के. मेहता, मिस सविता शर्मा और श्रीमती संगीता सिंह	ठोस दाब पोटेशियम ब्रोमाइड डिस्क में फेरिक ऑक्सालेट का फोटोकेमिकल अपचयन	जे. ऑफ इंडियन केमिकल सोसाइटी	वॉल. LXV	Ų. 512	1988
7.	बी.के. मेहता, सविता शर्मा और मधु पोर्वाल	कुरकुलिगो ऑर्किओड्स गैरीन से एक नया एलिफैटिक यौगिक	इंडियन जर्नल ऑफ केमिस्ट्री	वॉल. 29 बी	Ӌ . 493-494	1990
8.	कु. सविता शर्मा, कु. अनीता बत्रा और बी.के. मेहता	ब्यूटिया-मोनोस्पर्मा (लाम) कुंट्जे से 15-हाइड्रॉक्सिपेंटाकोसानोइक एसिड और हाइड्राजीन व्युत्पन्न	इंडियन जर्नल ऑफ केमिस्ट्री	वॉल. 30 बी	पृ. 715-716	1991
9.	जी. दीक्षित और एस. दीक्षित	मिश्र धातु इस्पात (ईएन-36) की उपज शक्ति पर अनाज के आकार का प्रभाव	जर्नल ऑफ एम.ए.सी.टी.	वॉल. 28	पृ . 133-140	1995
10.	एस. दीक्षित और जी. दीक्षित	सी-एमएन इस्पात के गुणों पर तनाव राहत का प्रभाव	जर्नल ऑफ एम.ए.सी.टी.	वॉल. 28	पृ. 21-26	1995
11.	जी. दीक्षित और एस. दीक्षित	मिश्र धातु इस्पात पर एल्यूमिना कणों का क्षरणकारी पहनाव पर प्रभाव	जर्नल ऑफ एम.ए.सी.टी., भोपाल	वॉल. 29		1996

12.	जी. दीक्षित और एस. दीक्षित	सूखी अवस्था में ईएन-21 इस्पात के खिलाफ पीटीएफई और एचडीपीई के थर्मोप्लास्टिक बहुलक पहनाव का अध्ययन	रिसर्च लिंक		2002	
13.	एस. दीक्षित, जी. दीक्षित	इचिनोप्स, इचिनेटस-एक महत्वपूर्ण औषधीय पौधा	रिसर्च लिंक		2003	
14.	सविता दीक्षित और संगीता कनकराज	जैव-डीजल के लिए फीडस्टॉक्स (वनस्पति तेल) का एंजाइमेटिक डिगमिंग - एक समीक्षा	जर्नल ऑफ इंजीनियरिंग, साइंस एंड मैनेजमेंट एजुकेशन	वॉल. 3	Ų. 57-59	2010

पुस्तक प्रकाशन

क्र.सं.	लेखक	पुस्तक का नाम	प्रकाशन	खंड	वर्ष
1	चारु पराशर, सविता	जलाशयों और झीलों के कच्चे	एलएपी लैम्बर्ट	1	अगस्त
	दीक्षित	पानी का अध्ययन और विश्लेषण	एकेडमिक पब्लिशिंग		2019
2	सविता दीक्षित,	मिश्रित सामग्री की मौलिक	एलएपी लैम्बर्ट	1	दिसंबर
	किरण रोहित	धारणा	एकेडमिक पब्लिशिंग	<u> </u>	2021
3	सविता दीक्षित, हुमा	पारंपरिक भारतीय जड़ी-बूटियाँ	एलएपी लैम्बर्ट	1	दिसंबर
	अली	कैंसर का इलाज	एकेडमिक पब्लिशिंग	l	2021
4	हुमा अली, सविता	हर्बलिज़्म पर एक व्यापक	कैम्ब्रिज स्कॉलर	ISSN NO. 978-1- 5275-1886-5	2023
	दीक्षित	समीक्षा	पब्लिशिंग		

घोषणा

मैं यहाँ पर यह घोषणा करती हूँ कि उपरोक्त जानकारी और तथ्य मेरी जानकारी और विश्वास के अनुसार सत्य, सही और पूर्ण हैं।

तिथि: 15/09/2023 स्थान: भोपाल डॉ. सविता दीक्षित प्रोफेसर रसायन विभाग मौलाना आजाद राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (मैनिट), भोपाल, भारत