



गुजरात केन्द्रीय विश्वविद्यालय

(भारत की संसद के अधिनियम सं. 25, 2009 के तहत स्थापित)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

डॉ. सुनील कुमार शर्मा

जनसंपर्क अधिकारी

By Speed Post/By Email/By Hand

F.No.6-1/2024/PRO/42

04th September 2025

Greetings from Central University of Gujarat

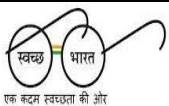
रसायन विज्ञान की नई संभावनाओं और करियर अवसरों पर हुई चर्चा

सीयूजी में केमिस्ट्री फॉर टुमारो: विज्ञान और सस्टेनेबिलिटी में करियर नामक संगोष्ठी में वक्ताओं ने रखे विचार

वडोदरा। गुजरात केंद्रीय विश्वविद्यालय में बुधवार को “केमिस्ट्री फॉर टुमारो: विज्ञान और सस्टेनेबिलिटी में करियर” विषय पर संगोष्ठी का आयोजन किया गया। कार्यक्रम में मुख्य अतिथि के रूप में आईआईटी कानपुर के प्रोफेसर एवं पद्मश्री सम्मानित प्रो. वी. के. सिंह ने व्याख्यान प्रस्तुत किया। उन्होंने कहा कि अकादमिक करियर में सफलता के लिए शोध विषय का चयन, कार्यशैली, सॉफ्ट स्किल्स, लेखन और प्रस्तुति का संतुलित संयोजन आवश्यक है। सामाजिक दृष्टि से महत्वपूर्ण विषयों का चयन छात्रों के लिए हितकारी होता है। शोध पत्रों का अध्ययन ज्ञानवर्धन में सहायक है, जबकि अनुशासन, नैतिक मूल्य और देशप्रेम छात्रों को जनसमस्याओं के प्रति संवेदनशील बनाते हैं।

विशिष्ट अतिथि हैदराबाद विश्वविद्यालय के प्रो. डी. बसवैया ने सरल भाषा में विज्ञान के जटिल सिद्धांतों को समझाया। उन्होंने उदाहरणों के माध्यम से कार्बनिक रसायन का महत्व बताया और औषधि, परिवहन व कॉस्मेटिक्स जैसे क्षेत्रों में इसकी भूमिका स्पष्ट की। उन्होंने कहा कि शोध का उद्देश्य विभिन्न प्रक्रियाओं का गहन अध्ययन और निष्कर्ष की प्राप्ति है।

वहीं, अन्य विशिष्ट अतिथि शारदा यूनिवर्सिटी के प्रो. एन. बी. सिंह ने कहा कि विज्ञान में करियर के वे अवसर तेजी से बढ़ रहे हैं जो सतत समाधानों पर केंद्रित हैं। इनमें हरित रसायन, पर्यावरण संरक्षण, टिकाऊ कृषि और बायोफार्मास्युटिकल्स जैसे क्षेत्र प्रमुख हैं। संगोष्ठी की अध्यक्षता करते हुए कुलपति प्रो. रमाशंकर दूबे ने कहा कि रसायन विज्ञान भौतिकी, जीवविज्ञान और पर्यावरण विज्ञान सहित सभी विज्ञानों की आधारशिला है। जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में रसायन विज्ञान की



कुंदेला -391107, तहसील – डभोई, वडोदरा ,फोन नं.- 8963840032, फेक्स 07923260076

Kundhela – 391107, Taluka – Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in





गुजरात केन्द्रीय विश्वविद्यालय

(भारत की संसद के अधिनियम सं. 25, 2009 के तहत स्थापित)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

डॉ. सुनील कुमार शर्मा
जनसंपर्क अधिकारी

By Speed Post/By Email/By Hand

उपस्थिति इसकी महत्ता को और अधिक स्पष्ट करती है। उन्होंने ग्रीन जॉब्स, हरित स्वास्थ्य, नवीकरणीय ऊर्जा और सतत आपूर्ति श्रृंखला की प्रासंगिकता पर भी बल दिया।

कार्यक्रम का शुभारंभ दीप प्रज्वलन से हुआ। स्कूल ऑफ एप्लाइड मटेरियल साइंसेज के डीन प्रो. केशव आमेटा ने संगोष्ठी की जानकारी दी, वहीं स्कूल ऑफ केमिकल साइंसेज के डीन प्रो. दिनेश कुमार ने स्वागत वक्तव्य प्रस्तुत किया।

Discussion on Emerging Opportunities and Career Prospects in Chemistry

- Speakers share insights at CUG seminar on Chemistry for Tomorrow: Careers in Science and Sustainability

Vadodara. The Central University of Gujarat on Wednesday organised a seminar on “Chemistry for Tomorrow: Careers in Science and Sustainability.” Delivering the keynote address as the Chief Guest, Padma Shri awardee Prof. V. K. Singh from IIT Kanpur highlighted that success in an academic career requires a balanced combination of research topic selection, working style, soft skills, writing, and presentation. He emphasized that choosing socially relevant research themes benefits students, while reading research papers enhances knowledge. He further noted that discipline, ethical values, and patriotism nurture sensitivity towards societal challenges. Guest of Honour Prof. D. Basavaiah from the University of Hyderabad explained complex scientific concepts in simple terms. Using practical examples, he underlined the significance of organic chemistry in areas such as medicine, transport, and cosmetics. He stressed that the purpose of research is to study various processes in depth and arrive at meaningful conclusions.

Another Guest of Honour, Prof. N. B. Singh from Sharda University, said that career opportunities in science are expanding rapidly in areas focused on sustainable solutions, including green chemistry, environmental protection, sustainable agriculture, and biopharmaceuticals.



कुंदेला -391107, तहसील – डभोई, वडोदरा ,फोन नं.- 8963840032, फेक्स 07923260076

Kundhela – 391107, Taluka – Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in





ગુજરાત કેન્દ્રીય વિશ્વવિદ્યાલય

(ભારત કી સંસદ કે અધિનિયમ સં. 25, 2009કે તહત સ્થાપિત)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

ડૉ. સુનીલ કુમાર શર્મા
જનસંપર્ક અધિકારી

By Speed Post/By Email/By Hand

Presiding over the seminar, Vice Chancellor Prof. Rama Shanker Dubey observed that chemistry forms the foundation of all sciences, including physics, biology, and environmental studies. He underlined that chemistry is present in every aspect of life and emphasized the relevance of green jobs, green health, renewable energy, and sustainable supply chains.

The seminar began with a lamp-lighting ceremony. Prof. Keshav Ameta, Dean of the School of Applied Material Sciences, provided an overview of the seminar, while Prof. Dinesh Kumar, Dean of the School of Chemical Sciences, delivered the welcome address.

રસાયણશાસ્ત્રમાં નવી શક્યતાઓ અને કારકિર્દીના અવસરો પર પરિસંવાદ થયો

CUG ખાતે કેમેસ્ટ્રી ફોર ટુમોરો: વિજ્ઞાન અને ટકાઉપણામાં કારકિર્દી' વિષય પર સેમિનારમાં વક્તાઓએ પોતાના મંતવ્યો રજૂ કર્યા

વડોદરા. બુધવારે સેન્ટ્રલ યુનિવર્સિટી ઓફ ગુજરાત ખાતે “ રસાયણશાસ્ત્રની આવતીકાલ : વિજ્ઞાન અને ટકાઉપણામાં કારકિર્દી” વિષય પર એક પરિસંવાદનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમમાં મુખ્ય અતિથિ તરીકે IIT કાનપુરના પ્રોફેસર અને પદ્મશ્રી પુરસ્કારથી સન્માનિત પ્રો. વી.કે. સિંહે વ્યાખ્યાન આપ્યું હતું. તેમણે કહ્યું કે શૈક્ષણિક કારકિર્દીમાં સફળતા માટે સંશોધન વિષય, કાર્યશૈલી, સોફ્ટ સ્કિલ, લેખન અને પ્રસ્તુતિનું સંતુલિત સંયોજન આવશ્યક છે. સામાજિક દૃષ્ટિકોણથી મહત્વપૂર્ણ વિષયોની પસંદગી વિદ્યાર્થીઓ માટે ફાયદાકારક છે. સંશોધન પત્રોનો અભ્યાસ જ્ઞાન વધારવામાં મદદ કરે છે, જ્યારે શિસ્ત, નૈતિક મૂલ્યો અને દેશભક્તિ વિદ્યાર્થીઓને જાહેર સમસ્યાઓ પ્રત્યે સંવેદનશીલ બનાવે છે.



કુંદેલા -391107, તહસીલ - ડાહોઈ, વડોદરા ,ફોન નં.- 8963840032, ફેક્સ 07923260076

Kundhela – 391107, Taluka – Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in





ગુજરાત કેન્દ્રીય વિશ્વવિદ્યાલય

(ભારત કી સંસદ કે અધિનિયમ સં. 25, 2009કે તહત સ્થાપિત)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

ડૉ. સુનીલ કુમાર શર્મા
જનસંપર્ક અધિકારી

By Speed Post/By Email/By Hand

અતિથિવિશેષ હૈદરાબાદ યુનિવર્સિટીના પ્રો. ડી. બસાવૈયાએ વિજ્ઞાનના જટિલ સિદ્ધાંતોને સરળ ભાષામાં સમજાવ્યા. તેમણે ઉદાહરણો દ્વારા કાર્બનિક રસાયણશાસ્ત્રનું મહત્વ સમજાવ્યું અને દવા, પરિવહન અને સૌંદર્ય પ્રસાધનો જેવા ક્ષેત્રોમાં તેની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરી. તેમણે કહ્યું કે સંશોધનનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ પ્રક્રિયાઓનો ઊંડાણપૂર્વક અભ્યાસ કરવાનો અને નિષ્કર્ષ પર પહોંચવાનો છે.

બીજી તરફ, શારદા યુનિવર્સિટીના પ્રો. એન.બી. સિંહે જણાવ્યું હતું કે વિજ્ઞાનમાં કારકિર્દીની તકો ઝડપથી વધી રહી છે જે ટકાઉ ઉકેલો પર કેન્દ્રિત છે. આમાં ગ્રીન કેમિસ્ટ્રી, પર્યાવરણીય સંરક્ષણ, ટકાઉ કૃષિ અને બાયોફાર્માસ્યુટિકલ્સ જેવા ક્ષેત્રોનો સમાવેશ થાય છે.

પરિસંવાદના અધ્યક્ષસ્થાનેથી, વાઇસ ચાન્સેલર પ્રો. રમાશંકર દુબેએ જણાવ્યું હતું કે રસાયણશાસ્ત્ર એ ભૌતિકશાસ્ત્ર, જીવવિજ્ઞાન અને પર્યાવરણીય વિજ્ઞાન સહિત તમામ વિજ્ઞાનનો પાયો છે. જીવનના દરેક ક્ષેત્રમાં રસાયણશાસ્ત્રની હાજરી તેનું મહત્વ વધુ સ્પષ્ટ કરે છે. તેમણે ગ્રીન જોબ્સ, ગ્રીન હેલ્થ, રિન્યુએબલ એનર્જી અને સસ્ટેનેબલ સપ્લાય ચેઇનની સુસંગતતા પર પણ ભાર મૂક્યો હતો.

કાર્યક્રમની શરૂઆત દીપ પ્રાગટ્યથી થઈ હતી. સ્કૂલ ઓફ એપ્લાઇડ મટિરિયલ સાયન્સના ડીન પ્રો. કેશવ અમેટાએ પરિસંવાદની ભૂમિકા મૂકી આપી હતી, જ્યારે સ્કૂલ ઓફ કેમિકલ સાયન્સના ડીન પ્રો. દિનેશ કુમારે સ્વાગત પ્રવચન કર્યું હતું.



કુંદેલા -391107, તહસીલ - ડાહોઈ, વડોદરા ,ફોન નં.- 8963840032, ફેક્સ 07923260076

Kundhela - 391107, Taluka - Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in





गुजरात केन्द्रीय विश्वविद्यालय

(भारत की संसद के अधिनियम सं. 25, 2009 के तहत स्थापित)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

डॉ. सुनील कुमार शर्मा
जनसंपर्क अधिकारी

By Speed Post/By Email/By Hand



कुंदेला -391107, तहसील – डभोई, वडोदरा ,फोन नं.- 8963840032, फेक्स 07923260076

Kundhela – 391107, Taluka – Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in





गुजरात केन्द्रीय विश्वविद्यालय

(भारत की संसद के अधिनियम सं. 25, 2009 के तहत स्थापित)

CENTRAL UNIVERSITY OF GUJARAT

(Established by an Act of Parliament of India, No 25 of 2009)

डॉ. सुनील कुमार शर्मा
जनसंपर्क अधिकारी

By Speed Post/By Email/By Hand



With regards,

Your Truly,

Sunil sharma

Dr. Sunil Kumar Sharma

Public Relations Officer

Central University of Gujarat,

Kundhela, Vadodara

Gujarat, India

+918963840032

Email Id –

Web www.cug.ac.in

Don't print unless it's necessary.... Let's save the environment.



कुंदेला -391107, तहसील – डभोई, वडोदरा ,फोन नं.- 8963840032, फेक्स 07923260076

Kundhela – 391107, Taluka – Dabhoi, Vadodara Phone No.8963840032, Fax 07923260076

Email: pro@cug.ac.in, website: www.cug.ac.in

