

Advisory Committee:

Prof. Jaideep Talukdar, VC, SU, Odisha

Prof. Saroj Kanta Misra, Advisor, SU, Odisha

Prof. Debabrata Kar, Dean (Instruction), SU, Odisha

Prof. Manoranjan Behera, Dean (Research), SU, Odisha

Organizing Committee

_Faculty Members of EEE Department, SU, Odisha

Speakers:

Er. P. K. Patnaik: Director, OPTCL

Sri S. S. Tripathy: DM (Electrical), OPTCL

Prof. A. K. Tripathy: Former Director General, CPRI, Bengaluru

Prof. S. R. Samantaray: Professor, IIT, Bhubaneswar

Prof. R. K. Behera: Associate Professor, IIT, Patna

Prof. M. Sahoo: Assistant Professor, NIT Rourkela

Mr. B. C. Swain: Sr. Consultant, Power Tech Consultants

Prof. R. N. Mishra: Associate Professor, SU, Odisha

Prof. R. Panda: Professor, SU, Odisha

**Regd. Link for
[E²SDE-CC 2025]**

[https://atalacademy.aicte.gov.in/
participant/workshop](https://atalacademy.aicte.gov.in/participant/workshop)



**AICTE SPONSORED NATIONAL
WORKSHOP
ON**

Energy Efficiency and Sustainable Development in the Era of Climate Change [E²SDE-CC 2025]

31 July – 2 August 2025

Organized by

**Department of Electrical & Electronics Engineering
Silicon University, Odisha**

Silicon Hills, Patia, Bhubaneswar-751024

Phone: 99372-89499

Website: www.silicon.ac.in

Co-ordinator

Dr. Lopamudra Mitra

Associate Professor

Email: lopamudra.mitra@silicon.ac.in

Mobile: 99379-99335

Co-Coordinator

Dr. Pratap Ranjan Mohanty

Senior Assistant Professor

Email: pratap.mohanty@silicon.ac.in

Mobile: 94385-26974

Introduction

"Energy Efficiency and Sustainable Development in the Era of Climate Change" (E²SDE-CC 2025) represents a multidisciplinary frontier that integrates innovative energy practices with sustainable development strategies to address one of the most pressing global challenges—climate change. Energy efficiency involves adopting advanced technologies, practices, and behavioral changes to optimize energy use, reduce waste, and minimize environmental impact. Meanwhile, sustainable development emphasizes meeting present needs without compromising the ability of future generations to meet theirs, encompassing environmental stewardship, economic viability, and social equity.

In the era of climate change, where rising global temperatures, extreme weather events, and resource depletion pose significant threats to humanity and ecosystems, the synergy between energy efficiency and sustainable development becomes crucial. From smart grids and green buildings to renewable energy systems and policy frameworks, the focus is on creating resilient, low-carbon societies through innovation and collaboration.

This three-day AICTE-sponsored national workshop on “Energy Efficiency and Sustainable Development in the Era of Climate Change” (E²SDE-CC 2025), organized by Department of EEE, Silicon University, Odisha, aims to bring together academicians, researchers, industry professionals, and policy-makers to explore cutting-edge solutions and actionable strategies. Through a blend of technical sessions, expert talks, and interactive discussions, the workshop will provide a platform to share insights, foster collaboration, and drive impactful change toward a sustainable and climate-resilient future.

Objectives

- To enhance participants’ knowledge of energy efficiency, renewable solutions, and sustainable development.
- To address global climate challenges and their impact on energy systems and daily life.
- To promote integration of sustainability concepts in education, research, and community practices.
- To empower participants to drive innovation, inspire students, and lead climate action.

About Silicon University

Silicon University (formerly known as *Silicon Institute of Technology, Bhubaneswar*, established in 2001) was granted university status by the Government of Odisha in 2024. Recognized as one of India’s premier engineering institutions, Silicon University has been at the forefront of technical education and research. The university is located at the foothills of the picturesque *Silicon Hills* in Patia, nestled in a serene, lush green environment in the northern part of Odisha’s capital city, Bhubaneswar.

Participants Eligibility

Faculty members, research scholars (Ph.D./M.Phil.), M.Tech scholars, and working professionals from AICTE-recognized technical and engineering institutions or relevant industries in the local region (Odisha) are eligible to attend this workshop.

The workshop will be conducted in the **Odia** language, is limited to 40 participants, and selection will be on a first-come, first-serve basis. Eligibility is restricted to individuals from Odisha who can speak and understand the Odia language. **Spot registration may be permitted, subject to the availability of seats.**

Registration Fees and Food

There is no registration fee for this workshop. However, no TA/DA will be provided to participants. Registered participants will be provided with tea during sessions and a working lunch on all workshop days.

Venue

The workshop will be conducted at the Bhubaneswar campus of Silicon University, Odisha, situated at Silicon Hills (opposite DLF Tower), Patia, Bhubaneswar – 751024.

How to Reach

Bhubaneswar is well connected to major cities across India by road, rail, and air. The Silicon University campus is located approximately 12 km from Bhubaneswar Railway Station and around 17 km from Biju Patnaik International Airport. Situated adjacent to Infocity, the campus enjoys excellent connectivity to key areas of the city via wide and accessible roads. Public transportation, including MoBus city buses, shared and reserved auto-rickshaws, as well as app-based and traditional taxi services, are readily available from the airport, railway station, Baramunda bus stand, and other major city junctions at regular intervals.

Topics to be Covered

- Climate Change Impacts
- Energy Efficiency Principles
- SDGs & Net Zero
- Energy Auditing Tools
- Renewable Energy, Smart-Grids & Storage
- Electric vehicles & Transport
- Climate policy & Carbon Markets (ESG)
- Industry 4.0 & Sustainable Manufacturing

ପରାମର୍ଶଦାତା ସମିତି:

ପ୍ରଫେସର ଜୟଦୀପ ତାଲୁକଦାର କୁଳପତି, ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା
ପ୍ରଫେସର ସରୋଜ କାନ୍ତ ମିଶ୍ର, ପରାମର୍ଶଦାତା, ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା
ପ୍ରଫେସର ଦେବବ୍ରତ କର, ଡିନ୍ (ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା), ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା
ପ୍ରଫେସର ମନୋରଞ୍ଜନ ବେହେରା, ଡିନ୍ (ଗବେଷଣା), ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା

ଆୟୋଜକ ସମିତି:

ବିଦ୍ୟୁତ ଏବଂ ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ସ ଯାନ୍ତ୍ରିକୀକରଣ (EEE) ବିଭାଗର ଅଧ୍ୟାପକଗଣ,
ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା

ବିଶେଷଜ୍ଞ ମଣ୍ଡଳୀ:

ଇଂ. ପି. କେ. ପଟ୍ଟନାୟକ: ନିର୍ଦ୍ଦେଶକ, OPTCL

ଶ୍ରୀ ଏସ. ଏସ. ତ୍ରିପାଠୀ: ଡିଏମ (ଇଲେକ୍ଟ୍ରିକାଲ୍), OPTCL

ପ୍ରଫେସର ଏ. କେ. ତ୍ରିପାଠୀ: ପୂର୍ବତନ ମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ, CPRI, ବେଙ୍ଗାଲୁରୁ

ପ୍ରୋଫେସର ଏସ. ଆର୍. ସମନ୍ତରାୟ: ପ୍ରଧାନ, ଆଇ.ଆଇ.ଟି., ଭୁବନେଶ୍ୱର

ପ୍ରୋଫେସର ଆର୍. କେ. ବେହେରା: ସହଯୋଗୀ ପ୍ରଧାନ, ଆଇ.ଆଇ.ଟି., ପଟ୍ଟନା

ପ୍ରଫେସର ଏମ୍. ସାହୁ: ସହାୟକ ପ୍ରଧାନ, NIT ରାଉରକେଲା

ପ୍ରୋଫେସର ଏସ. ମହାପାତ୍ର: ସହଯୋଗୀ ପ୍ରଧାନ, ଆଇ.ଆଇ.ଟି., ଭୁବନେଶ୍ୱର

ଶ୍ରୀ ବି. ସି. ସ୍ୱାଇଁ: ବରିଷ୍ଠ ପରାମର୍ଶଦାତା, ପାୱାର୍ ଟେକ୍ କନସଲଟାଣ୍ଟସ୍

ପ୍ରୋଫେସର ଆର୍. ଏନ୍. ମିଶ୍ର: ସହଯୋଗୀ ପ୍ରଧାନ, ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା

ପ୍ରୋଫେସର ଆର୍. ପଣ୍ଡା: ପ୍ରଧାନ, ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା

**Regd. Link for
[E²SDE-CC 2025]**

<https://atalacademy.aicte.gov.in/participant/workshop>



ଅତ୍ୟୁଚ୍ଚ ଭାରତୀୟ ବୈଷୟିକ ଶିକ୍ଷା ପରିଷଦ (AICTE) ଅନୁଦାନପ୍ରାପ୍ତ
ଜାତୀୟ କାର୍ଯ୍ୟଶାଳା

**ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୁଗରେ ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା
ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ
[E²SDE-CC 2025]**

୩୧ ଜୁଲାଇ – ୨ ଅଗଷ୍ଟ ୨୦୨୫

ଆୟୋଜକ

ବିଦ୍ୟୁତ ଏବଂ ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ସ ଯାନ୍ତ୍ରିକୀକରଣ (EEE) ବିଭାଗ
ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶା

ସିଲିକନ୍ ହିଲ୍ସ, ପଟିଆ, ଭୁବନେଶ୍ୱର-୭୫୧୦୨୪

ଫୋନ୍: ୯୯୩୭୨-୮୯୪୯୯

ୱେବସାଇଟ୍: <https://silicon.ac.in/>

ସଂଯୋଜକ

ଡ. ଲୋପାମୁଦ୍ରା ମିତ୍ର

ସହଯୋଗୀ ପ୍ରଧାନ

ଇମେଲ୍: lopamudra.mitra@silicon.ac.in

ଫୋନ୍: ୯୯୩୭୯-୯୯୩୩୫

ସହ-ସଂଯୋଜକ

ଡ. ପ୍ରତାପ ରଞ୍ଜନ ମହାନ୍ତି,

ବରିଷ୍ଠ ସହକାରୀ ପ୍ରଧାନ

ଇମେଲ୍: pratap.mohanty@silicon.ac.in

ଫୋନ୍: ୯୪୩୮୫-୨୭୯୭୪

ପରିଚୟ

"ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୁଗରେ ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ" (E²SDE-CC 2025)

ଏକ ବହୁବିଧ ସୀମାକୁ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ କରେ, ଯାହା ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ସମସ୍ୟା - ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନକୁ ମୁକାବିଲା କରିବା ପାଇଁ ନବସୃଜନଶୀଳ ଶକ୍ତି ଅଭ୍ୟାସଗୁଡ଼ିକୁ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ ରଣନୀତି ସହିତ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରେ। ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତାରେ ଶକ୍ତି ବ୍ୟବହାରକୁ ଉନ୍ନତ କରିବା, ଅପଚୟ ହ୍ରାସ କରିବା ଏବଂ ପରିବେଶଗତ ପ୍ରଭାବକୁ ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଉନ୍ନତ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା, ଅଭ୍ୟାସ ଏବଂ ଆଚରଣଗତ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଗ୍ରହଣ କରିବା ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ। ଏହି ସମୟରେ, ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ ଭବିଷ୍ୟତ ପିଢ଼ିର ସେମାନଙ୍କର ଆବଶ୍ୟକତା ପୂରଣ କରିବାର କ୍ଷମତା ସହିତ ଆପଣ ନିଜର ବର୍ତ୍ତମାନର ଆବଶ୍ୟକତା ପୂରଣ କରିବାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଏ, ପରିବେଶଗତ ପରିଚାଳନା, ଆର୍ଥିକ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷମତା ଏବଂ ସାମାଜିକ ସମାନତାକୁ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରେ।

ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୁଗରେ, ଯେଉଁଠାରେ ବର୍ଷିତ ବିଶ୍ୱ ତାପମାତ୍ରା, ଅତି ପାଣିପାଗ ଘଟଣା ଏବଂ ସମ୍ବଳ ହ୍ରାସ ମାନବତା ଏବଂ ଇକୋସିଷ୍ଟମ ପାଇଁ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ବିପଦ ସୃଷ୍ଟି କରେ, ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ ମଧ୍ୟରେ ସମନ୍ୱୟ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଯାଏ। ସ୍ୱାର୍ଥ ଗ୍ରୀଡ଼ ଏବଂ ସବୁଜ କୋଠାଠାରୁ ନବୀକରଣୀୟ ଶକ୍ତି ବ୍ୟବସ୍ଥା ଏବଂ ନୀତି ଢାଞ୍ଚା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ, ନବସୃଜନ ଏବଂ ସହଯୋଗ ମାଧ୍ୟମରେ ସ୍ଥିର, କମ୍-କାର୍ବନ ସମାଜ ସୃଷ୍ଟି କରିବା ଉପରେ ଧ୍ୟାନ ଦିଆଯାଇଛି।

ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ, ଓଡ଼ିଶାର ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଏବଂ ଇଲେକ୍ଟ୍ରୋନିକ୍ସ ଯାନ୍ତ୍ରିକୀକରଣ (EEE) ବିଭାଗ ଦ୍ୱାରା ଆୟୋଜିତ "ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଯୁଗରେ ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ" (E²SDE-CC 2025) ଶୀର୍ଷକ ଏହି ତିନି ଦିନିଆ AICTE- ଅନୁଦାନପ୍ରାପ୍ତ ଜାତୀୟ କର୍ମଶାଳାର ଲକ୍ଷ୍ୟ ହେଉଛି ଶିକ୍ଷାବିତ୍, ଗବେଷକ, ଶିଳ୍ପ ବୃତ୍ତିଗତ ଏବଂ ନୀତି ନିର୍ଦ୍ଧାରକମାନଙ୍କୁ ଏକତ୍ରିତ କରି ଅତ୍ୟାଧୁନିକ ସମାଧାନ ଏବଂ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ଷମ ରଣନୀତି ଅନୁସନ୍ଧାନ କରିବା। ବୈଷୟିକ ଅଧିବେଶନ, ବିଶେଷଜ୍ଞ ଆଲୋଚନା ଏବଂ ପାରସ୍ପରିକ ଆଲୋଚନାର ମିଶ୍ରଣ ମାଧ୍ୟମରେ, ଏହି କର୍ମଶାଳା ଅନ୍ତର୍ଦ୍ଧିଷ୍ଟ ବାଣ୍ଟିବା, ସହଯୋଗକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରିବା ଏବଂ ଏକ ସ୍ଥାୟୀ ଏବଂ ଜଳବାୟୁ-ସ୍ଥାପକ ଭବିଷ୍ୟତ ଆଡ଼କୁ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଆଣିବା ପାଇଁ ଏକ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଆଧାର ପ୍ରଦାନ କରିବ।

ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ

- ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀଙ୍କ ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା, ନବୀକରଣୀୟ ସମାଧାନ ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ ବିଷୟରେ ଜ୍ଞାନ ବୃଦ୍ଧି କରିବା।
- ବିଶ୍ୱ ଜଳବାୟୁ ଆହ୍ୱାନ ଏବଂ 'ଶକ୍ତି ବ୍ୟବସ୍ଥା ଓ ଦୈନନ୍ଦିନ ଜୀବନ' ଉପରେ ତାହାର ପ୍ରଭାବକୁ ମୁକାବିଲା କରିବା।
- ଶିକ୍ଷା, ଗବେଷଣା ଏବଂ ସମୁଦାୟ ଅଭ୍ୟାସରେ ସ୍ଥାୟୀତ୍ୱ ଧାରଣାଗୁଡ଼ିକର ସମନ୍ୱୟକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହିତ କରିବା।
- ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀମାନଙ୍କ ଠାରେ ନବୀନତା ଆଣିବା ସହିତ, ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କୁ ପ୍ରେରଣା ଦେବା ଏବଂ ଜଳବାୟୁ କାର୍ଯ୍ୟର ନେତୃତ୍ୱ ନେବା ପାଇଁ ସଜ୍ଜିତ କରିବା।

ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ବିଷୟରେ

ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ (ପୂର୍ବରୁ ସିଲିକନ୍ ଇଞ୍ଜିନିୟରିଂ ଅଫ୍ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି, ଭୁବନେଶ୍ୱର), ଯାହା ୨୦୦୦ ମସିହାରେ ସ୍ଥାପିତ ହୋଇଥିଲା, ୨୦୨୪ ରେ ଓଡ଼ିଶା ସରକାର ଦ୍ୱାରା ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ମାନ୍ୟତା ପାଇଛି। ଏହି ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ଭାରତର ପ୍ରମୁଖ ବୈଷୟିକ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରେ ଏକ ଅନନ୍ୟ ଅନୁଷ୍ଠାନ, ଯାହା ବର୍ତ୍ତମାନ ବୈଷୟିକ ଶିକ୍ଷା ଓ ଗବେଷଣା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଗ୍ରଣୀ ଭୂମିକା ନିଭାଉଛି। ଏହି ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ ଓଡ଼ିଶାର ରାଜଧାନୀ ଭୁବନେଶ୍ୱରର ଉତ୍ତର ପ୍ରାନ୍ତରେ ଥିବା ପଟିଆ ଅଞ୍ଚଳର ସିଲିକନ୍ ହିଲ୍ସର ପାଦଦେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ। ପରିବେଶ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଏହି କ୍ୟାମ୍ପସ ଏକ ସୁନ୍ଦର, ଶାନ୍ତ ଓ ସବୁଜ ପରିବେଶରେ ଅବସ୍ଥିତ।

ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀଙ୍କ ଯୋଗ୍ୟତା

ସ୍ଥାନୀୟ ଅଞ୍ଚଳ (ଓଡ଼ିଶା)ର AICTE-ସ୍ୱୀକୃତିପ୍ରାପ୍ତ ବୈଷୟିକ ଏବଂ ଯାନ୍ତ୍ରିକ ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ଅଧ୍ୟାପକ, ଗବେଷକ, ଅନୁସନ୍ଧାନକାରୀ ବିଦ୍ୱାନମାନେ (Ph.D/M.Phil/M.Tech Scholars) ଓ ଶିଳ୍ପାନୁଷ୍ଠାନର କର୍ମଚାରୀମାନେ ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ଯୋଗଦେବା ପାଇଁ ଯୋଗ୍ୟ ଅଟନ୍ତି।

ଏହି କର୍ମଶାଳା ପାଇଁ ସର୍ବାଧିକ ୪୦ ଜଣ ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀଙ୍କୁ ଅନୁମତି ମିଳିବ, ଏବଂ ଚୟନ ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ପ୍ରଥମେ ପଞ୍ଜୀକରଣ କରିଥିବା ଯୋଗ୍ୟ ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀଙ୍କୁ ହିଁ ଅଗ୍ରାଧିକାର ମିଳିବ।

ଏହି କର୍ମଶାଳା ଓଡ଼ିଆ ଭାଷାରେ ପ୍ରଚ୍ଛାଦିତ ହେଉଥିବାରୁ କେବଳ ଓଡ଼ିଆ ଭାଷା-ଭାଷୀ ଯୋଗ୍ୟ ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ହିଁ ସୀମିତ।

ଆସନ ଉପଲବ୍ଧତା ଅନୁସାରେ ଫୁଲ୍ ପଞ୍ଜୀକରଣକୁ ଅନୁମତି ମିଳିପାରେ।

ଶୁଳ୍କ ଓ ଭୋଜନ ବ୍ୟବସ୍ଥା

ଏହି କର୍ମଶାଳା ପାଇଁ କୌଣସି ପଞ୍ଜୀକରଣ ଶୁଳ୍କ ନାହିଁ। ମାତ୍ର, ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ କୌଣସି ପ୍ରକାରର ଯାତ୍ରା ଭଡା (TA) କିମ୍ବା ମହଙ୍ଗା ଭଡା (DA) ଇତ୍ୟାଦିର ବ୍ୟବସ୍ଥା ନାହିଁ। ପଞ୍ଜୀକୃତ ଅଂଶଗ୍ରହଣକାରୀଙ୍କୁ ଅଧିବେଶନ ସମୟରେ ତା ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ କର୍ମଶାଳା ଦିନରେ ମଧ୍ୟାହ୍ନ ଭୋଜନ ପ୍ରଦାନ କରାଯିବ।

ସ୍ଥାନ

ଏହି କର୍ମଶାଳା ଓଡ଼ିଶାର ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟର ଭୁବନେଶ୍ୱର କ୍ୟାମ୍ପସରେ ଅନୁଷ୍ଠିତ ହେବ, ଯାହା ସିଲିକନ୍ ହିଲ୍ସ (ଡିଏଲଏଫ୍ ଟାୱାର ବିପରୀତ), ପଟିଆ, ଭୁବନେଶ୍ୱର - ୭୫୧୦୨୪ ରେ ଅବସ୍ଥିତ।

କିପରି ପଢ଼ିବେ

ଭୁବନେଶ୍ୱର ସହର ଦେଶର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରମୁଖ ସହର ସହ ସଡ଼କ, ରେଳ ଓ ବିମାନ ମାର୍ଗରେ ଉତ୍ତମ ଭାବେ ସଂଯୁକ୍ତ। ସିଲିକନ୍ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟ କ୍ୟାମ୍ପସ, ପଟିଆର ଇନ୍ଦ୍ରୋସିଟି ପାଖରେ ଅବସ୍ଥିତ, ଯାହା ଭୁବନେଶ୍ୱର ରେଳବେ ଷ୍ଟେସନରୁ ୧୨ କି.ମି. ଓ ବିମାନବନ୍ଦରରୁ ୧୭ କି.ମି. ଦୂରରେ ଅଛି।

ବିଶ୍ୱ ବିଦ୍ୟାଳୟ ପରିସର ସହରର ପ୍ରମୁଖ ସ୍ଥାନମାନଙ୍କ ସହିତ ସୁଗମ ଏବଂ ପ୍ରଶସ୍ତ ସଡ଼କ ମାର୍ଗରେ ସଂଯୁକ୍ତ। ବସ୍ ଷ୍ଟାଣ୍ଡ (BSABT), ରେଳ ଷ୍ଟେସନ ଓ ବିମାନବନ୍ଦରରୁ ମୋ-ବସ୍, ସିଟି ବସ୍, ଟ୍ୟାକ୍ସି, ଅଟୋ ଏବଂ ଆତ୍ମ-ଆଧାରିତ ଯାନ ଦ୍ୱାରା ସହଜରେ କ୍ୟାମ୍ପସକୁ ପହଞ୍ଚିହେବ।

ଆଲୋଚନା ହେବାକୁ ଥିବା ବିଷୟଗୁଡ଼ିକ

- ନିମ୍ନ ଗ୍ରୀଡ଼ (Smart Grid), ନବୀକରଣୀୟ ଶକ୍ତି ଏବଂ ସଂରକ୍ଷଣ
- ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ପ୍ରଭାବ
- ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା ନୀତି
- ଶକ୍ତି ଦକ୍ଷତା ନୀତି
- ସ୍ଥାୟୀ ବିକାଶ (SDG) ଏବଂ ନେଟ୍ ଶୂନ୍ୟ
- ଜଳବାୟୁ ନୀତି ଏବଂ କାର୍ବନ ବଜାର (ESG)
- ଶିଳ୍ପ ୪.୦ ଏବଂ ସ୍ଥାୟୀ ଉତ୍ପାଦନ