



**Dayanand Science College, Latur.**  
**Department of Biotechnology**  
**Events organized during the Academic year 2024-25**

***(Conference/Workshop/Symposium/Seminar/Guest Lecture/Special Day Celebration/open day/Exhibition/welcome function/ farewell function/Sport activities/NSS activities/ NCC activities/ Portfolio activities etc.)***

1. Name of the Department : Biotechnology
2. Complete name/ title of the Activity : **Birth Anniversary Celebration – October 2024**
3. Dates or Duration (from-----to) : 1<sup>st</sup> October 2024 to 31<sup>st</sup> October 2024
4. Venue of the Event : Dept. of Biotechnology, DSC, Latur
5. Sponsor/Collaborations (if any) : Dayanand Science College, Latur
6. Level of the event (encircle) : **Department**  
International / National / State / University / District / College / **Department** etc.
7. Purpose / aim / objective and outcome of the event:
  - To increase awareness among students about the Scientists and their important contribution in Science and Technology. To motivate youth to know and understand the aspect of science, creativity and innovative approach to get Nobel prize.
8. Beneficiaries / participants (Type/number, etc.):
  - Students: Staff: 15
9. Other major staff / student / Institution involved in the organization of the activity:
  - **BT Forum, MSI Unit Students, BT Students and staff of Dayanand Science College**
10. Any other information / comment / qualitative remarks:
11. Photographs (with captions) submitted (number): 23
12. Evidence produced (Certificate, letters, newspaper cuttings etc.)
  - **Newspaper Cuttings**
13. Name and Signature of Coordinator: **Dr. K.S. Gomare**

  
Coordinator  
Dr. K.S. Gomare

  
Co-coordinator  
Ms. S.V. Madane

  
Principal  
DCSS:Belga  
Dayanand Science College  
Latur



# Dayanand Science College, Latur.

## Department of Biotechnology

### Events organized during the Academic year 2024-25

#### Birth Anniversary of "Oswald Avery" (21<sup>st</sup> October 2024)



#### दयानंद विज्ञानमध्ये ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची जयंती

लातूर : दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि. २१ ऑक्टोबर रोजी ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची १४७ वी जयंती साजरी करण्यात आली. वैज्ञानिकांच्या जयंती निमित्त त्यांनी केलेल्या कार्याबद्दल कृतज्ञता व्यक्त करून अभिवादन करण्याचा हा उपक्रम महाविद्यालय आपले कर्तव्य आणून राबवत आहे. विद्यार्थी वैज्ञानिकांच्या संशोधनातून प्रेरणा घेऊन विज्ञान व तंत्रज्ञानाच्या क्षेत्रात कार्य करून स्वतःबरोबरच महाविद्यालयाचेही नावलौकिक करतील असे उद्दिष्ट समोर ठेवून हा उपक्रम अतिरतपणे सुरू आहे. कार्यक्रमाची सुरुवात डॉ. कोमल गोमारे यांनी वैज्ञानिकांच्या प्रतिमेस वंदन करून केली. जैवतंत्रज्ञान विभागातील प्रा. सुभद्रा परगे यांनी कार्यक्रमाची प्रस्तावना केली. यावेळी जैवतंत्रज्ञान विभागातील बी.एस्सी. प्रथम वर्षातील स्नेहा कांबळे या विद्यार्थिनीने वैज्ञानिकाबद्दलची माहिती प्रकाशझोतात आणली. ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांचा जन्म २१ ऑक्टोबर १८७७ रोजी झाला. ते एक कॅनेडात जन्मलेले अमेरिकन जीवाणुशास्त्रज्ञ होते, अनुवंशिकितेसाठी डीएन महत्वपूर्ण भूमिका बजावित असल्याचे त्यांच्या संशोधनातून निश्चित झाले. त्यामुळे रेणु अनुवंशशास्त्रासारख्या नविन विज्ञान शाखेचा पाया रचला गेला. त्यांचा मृत्यू २० फेब्रुवारी १९५५ रोजी झाला. प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेळ्हाळे यांच्या मार्गदर्शनाखाली हा कार्यक्रम आयोजित करण्यात आला. याप्रसंगी जैवतंत्रज्ञान विभागातील डॉ. नितीन चव्हाण, प्रा. स्वरूप गावकरे, प्रा. अनुराधा शिंदे पाटील, प्रा. प्रियंका कानडे, शिक्षकेतर कर्मचारी तसेच पदवी आणि पदव्युत्तर वर्गातील विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.

#### राजधर्म

#### दयानंद विज्ञानमध्ये ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची जयंती साजरी

लातूर, प्रतिनिधी: येथील दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि. २१ ऑक्टोबर २०२४ रोजी ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची १४७ वी जयंती साजरी करण्यात आली. वैज्ञानिकांच्या जयंती निमित्त त्यांनी केलेल्या कार्याबद्दल कृतज्ञता व्यक्त करून अभिवादन करण्याचा हा उपक्रम महाविद्यालय आपले कर्तव्य आणून राबवत आहे. विद्यार्थी वैज्ञानिकांच्या संशोधनातून प्रेरणा घेऊन विज्ञान व तंत्रज्ञानाच्या क्षेत्रात कार्य करून स्वतःबरोबरच महाविद्यालयाचेही नावलौकिक करतील असे उद्दिष्ट समोर ठेवून हा उपक्रम अतिरतपणे सुरू आहे. कार्यक्रमाची सुरुवात डॉ. कोमल गोमारे यांनी वैज्ञानिकांच्या प्रतिमेस वंदन करून केली. जैवतंत्रज्ञान विभागातील प्रा. सुभद्रा परगे यांनी कार्यक्रमाची प्रस्तावना केली. यावेळी जैवतंत्रज्ञान विभागातील बी.एस्सी. प्रथम वर्षातील स्नेहा कांबळे या विद्यार्थिनीने वैज्ञानिकाबद्दलची माहिती प्रकाशझोतात आणली. ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांचा जन्म २१ ऑक्टोबर १८७७ रोजी झाला. ते एक कॅनेडात जन्मलेले अमेरिकन जीवाणुशास्त्रज्ञ होते, अनुवंशिकितेसाठी डीएन (डीऑक्सिरिबोन्युक्लिक आम्ल) महत्त्वपूर्ण भूमिका बजावित असल्याचे त्यांच्या संशोधनातून निश्चित झाले. त्यामुळे रेणु अनुवंशशास्त्रासारख्या नविन विज्ञान शाखेचा पाया रचला गेला. त्यांचा मृत्यू २० फेब्रुवारी १९५५ रोजी झाला. महाविद्यालयाचे प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेळ्हाळे यांच्या मार्गदर्शनाखाली हा कार्यक्रम आयोजित करण्यात आला. याप्रसंगी जैवतंत्रज्ञान विभागातील डॉ. नितीन चव्हाण, प्रा. स्वरूप गावकरे, प्रा. अनुराधा शिंदे पाटील, प्रा. प्रियंका कानडे, शिक्षकेतर कर्मचारी तसेच पदवी आणि पदव्युत्तर वर्गातील विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.

#### देशोन्नती

#### दयानंद विज्ञानमध्ये ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची जयंती साजरी

देशोन्नती वृत्तसंकलन

लातूर : येथील दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि. २१ ऑक्टोबर २०२४ रोजी ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांची १४७ वी जयंती साजरी करण्यात आली. वैज्ञानिकांच्या जयंती निमित्त त्यांनी केलेल्या कार्याबद्दल कृतज्ञता व्यक्त करून अभिवादन करण्याचा हा उपक्रम महाविद्यालय आपले कर्तव्य आणून राबवत आहे. विद्यार्थी वैज्ञानिकांच्या संशोधनातून प्रेरणा घेऊन विज्ञान व तंत्रज्ञानाच्या क्षेत्रात कार्य करून स्वतःबरोबरच महाविद्यालयाचेही नावलौकिक करतील असे उद्दिष्ट समोर ठेवून हा उपक्रम अतिरतपणे सुरू आहे. कार्यक्रमाची सुरुवात डॉ. कोमल गोमारे यांनी वैज्ञानिकांच्या प्रतिमेस वंदन करून केली. जैवतंत्रज्ञान विभागातील प्रा. सुभद्रा परगे यांनी कार्यक्रमाची प्रस्तावना केली. यावेळी जैवतंत्रज्ञान विभागातील बी.एस्सी. प्रथम वर्षातील स्नेहा कांबळे या



विद्यार्थिनीने वैज्ञानिकाबद्दलची माहिती प्रकाशझोतात आणली. ओस्वाल्ड थीओडोर अँव्हरी यांचा जन्म २१ ऑक्टोबर १८७७ रोजी झाला. ते एक कॅनेडात जन्मलेले अमेरिकन जीवाणुशास्त्रज्ञ होते, अनुवंशिकितेसाठी डीएन (डीऑक्सिरिबोन्युक्लिक आम्ल) महत्त्वपूर्ण भूमिका बजावित असल्याचे त्यांच्या संशोधनातून निश्चित झाले. त्यामुळे रेणु अनुवंशशास्त्रासारख्या नविन विज्ञान शाखेचा पाया रचला गेला.

त्यांचा मृत्यू २० फेब्रुवारी १९५५ रोजी झाला. महाविद्यालयाचे प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेळ्हाळे यांच्या मार्गदर्शनाखाली हा कार्यक्रम आयोजित करण्यात आला. याप्रसंगी जैवतंत्रज्ञान विभागातील डॉ. नितीन चव्हाण, प्रा. स्वरूप गावकरे, प्रा. अनुराधा शिंदे पाटील, प्रा. प्रियंका कानडे, शिक्षकेतर कर्मचारी तसेच पदवी आणि पदव्युत्तर वर्गातील विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.





# Dayanand Science College, Latur.

## Department of Biotechnology

### Events organized during the Academic year 2024-25

#### Birth Anniversary of “George Stahl” (22<sup>nd</sup> October 2024)







# Dayanand Science College, Latur.

## Department of Biotechnology

### Events organized during the Academic year 2024-25

#### Birth Anniversary of “Antonie van Leeuwenhoek” (24<sup>th</sup> October 2024)



## राजधर्म

### जैवतंत्रज्ञान क्षेत्रात सूक्ष्मजीवशास्त्राला अनन्यसाधारण महत्त्वःप्रभारी प्राचार्य डॉ.सिद्धेश्वर बेलाळे



लातूर,प्रतिनिधीःयेथील दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि.२४ ऑक्टोबर २०२४ रोजी अँटोन व्हान लेव्हेनहूक यांची ३९२ वी जयंती तसेच जागतिक पोलिओ दिवस साजरा करण्यात आला.कार्यक्रमाची सुरुवात महाविद्यालयाचे प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेलाळे आणि प्रा.डॉ.कोमल गोमारे यांनी वैज्ञानिकाच्या प्रतिमेस बंदन करून केली.जैवतंत्रज्ञान विभागातील प्रा.सुमद्रा परसे यांनी कार्यक्रमाची प्रस्तावना केली.

यावेळी जैवतंत्रज्ञान विभागातील बी.एस्सी. प्रथम वर्षातील विद्यार्थिनी विशाखा श्रीमंगले यांनी वैज्ञानिकाबद्दलची माहिती प्रकाशझोतात आणली. लेव्हेनहूक यांचा जन्म २४ ऑक्टोबर १६३२ रोजी झाला. ते एक डच सूक्ष्मदर्शकीविज्ञ व जीववैज्ञानिक म्हणून ओळखले जातात. सूक्ष्मदर्शकाचा वापर करून त्यांनी सर्वप्रथम जीवाणू आणि प्रोटोजोआ पाहिले असल्याचे शैय त्यांना जाते. त्यांच्या सूक्ष्म प्राण्यांच्या संशोधनामुळे

नवपिढीने मांडलेल्या संशोधनाला नाकारले आणि त्यांच्या निरीक्षणांमुळेच जीवाणुशास्त्र आणि प्रोटोजोऑलॉजी या शाखांचा पाया रचला गेला.जैवतंत्रज्ञान विभागातील विद्यार्थी बॅंडले सुदर्शन आणि उफाडे विशाखा यांनी अतिशय सुंदर असे हस्त रेखाटित वैज्ञानिकाचे छायाचित्र तयार केले असून त्यांच्या या कलाविष्कारासाठी त्यांचा सन्मान करण्यात आला. याप्रसंगी बोलताना प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेलाळे यांनी लेव्हेनहूक यांचे सूक्ष्मजीवशास्त्रातील योगदान खूप मोठे आहे म्हणूनच ते सूक्ष्मजीवशास्त्राचे जनक म्हणून ओळखले जातात असे मत व्यक्त केले.याप्रसंगी विभागातील प्रा.अनुराधा शिंदे पाटील, प्रा.अवंती बिडकर,प्रा.फिरदौस बिरादार, प्रा.स्वरूप गावकरे, प्रा.शेता मद्दने व शिक्षकेत्तर कर्मचारी तसेच पदवी आणि पदव्युत्तर वर्गातील विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.



# Dayanand Science College, Latur.

## Department of Biotechnology

### Events organized during the Academic year 2024-25

## देशोन्नती

### जैवतंत्रज्ञान क्षेत्रात सूक्ष्मजीवशास्त्राला अनन्यसाधारण महत्त्व - डॉ. बेल्लाळे

देशोन्नती वृत्तसंकलन


**लातूर :** येथील दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि. २४ ऑक्टोबर २०२४ रोजी अँटोन व्हान लेव्हेनहूक यांची ३९२ वी जयंती तसेच जागतिक पोलिओ दिवस साजरा करण्यात आला. कार्यक्रमाची सुरुवात महाविद्यालयाचे प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेल्लाळे आणि प्रा. डॉ. कोमल गोमारे यांनी वैज्ञानिकाच्या प्रतिमेस वंदन करून केली. जैवतंत्रज्ञान विभागातील प्रा. सुभद्रा परगे यांनी कार्यक्रमाची प्रस्तावना केली.


यावेळी जैवतंत्रज्ञान विभागातील बी. एस्सी. प्रथम वर्षातील विद्यार्थिनी विशाखा श्रीमंगले यांनी वैज्ञानिकाबद्दलची माहिती प्रकाशझोतात आणली. लेव्हेनहूक यांचा जन्म २४ ऑक्टोबर १६३२ रोजी झाला. ते एक डच सूक्ष्मदर्शकीविज्ञ व जीववैज्ञानिक म्हणून ओळखले जातात. सूक्ष्मदर्शकाचा वापर करून त्यांनी सर्वप्रथम जीवाणू आणि प्रोटोजोआ पाहिले असल्याचे श्रेय त्यांना जाते. त्यांच्या सूक्ष्म प्राण्यांच्या संशोधनामुळे नवपिढीने मांडलेल्या संशोधनाला नाकारले आणि त्यांच्या निरीक्षणामुळे जीवाणुशास्त्र आणि प्रोटोजोऑलॉजी या शास्त्रांचा पाया रचला गेला. जैवतंत्रज्ञान विभागातील विद्यार्थी बॅंडले सुदर्शन आणि उफाडे विशाखा यांनी अतिशय सुंदर असे हस्त



रेखाटित वैज्ञानिकाचे छायाचित्र तयार केले असून त्यांच्या या कलाविष्कारासाठी त्यांचा सन्मान करण्यात आला. याप्रसंगी बोलताना प्रभारी प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेल्लाळे यांनी लेव्हेनहूक यांचे सूक्ष्मजीवशास्त्रातील योगदान खूप मोठे आहे म्हणूनच ते सूक्ष्मजीवशास्त्राचे जनक म्हणून ओळखले जातात असे मत व्यक्त केले. याप्रसंगी विभागातील प्रा. अनुराधा शिंदे पाटील, प्रा. अवंती बिडकर, प्रा. फिरदोस बिरादार, प्रा. स्वरूप गावकरे, प्रा. श्वेता मदन व शिक्षकेत्तर कर्मचारी तसेच पदवी आणि पदव्युत्तर वर्गातील विद्यार्थी मोठ्या संख्येने उपस्थित होते.

Latur Edition  
Oct 25, 2024 Page No. 8  
Powered by: erelego.com

  
Coordinator  
Dr. K.S. Gomare

  
Co-coordinator  
Ms. S.V. Madane

  
Principal  
Dr. S.S. Bhatnagar  
Dayanand Science College  
Latur