

Dayanand Education Society's

**Dayanand Science College, Latur,
Maharashtra, India**



Department of Botany

ATR

**University Level One Day Workshop on
'Implementation of Curriculum of
B. Sc. II (Botany) in NEP-2020'
(8 July, 2025)**

By

Mr. S. K. Alane
Organizing Secretary

Dr. C. S. Swami
Convener



Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26

(Workshop)

1. Name of the Department : Department of Botany
2. Complete name/ title of the Activity : University Level One Day Workshop on 'Implementation of Curriculum of B. Sc. II (Botany) in NEP-2020'.
3. Date : 08-07-2025
4. Venue of the Event : Department of Botany,
Dayanand Science College, Latur
5. Sponsor/Collaborations (if any) : S. R. T. M. University, Nanded
6. Level of the Event : University Level
7. Purpose / aim / objective and outcome of the event:
 - **Objective-**
 - 1) To familiarize teaching faculty with the B.Sc. II (Botany) curriculum under NEP-2020.
 - 2) To introduce outcome based and student centered teaching methods.
 - 3) To guide faculty in effective assessment and evaluation techniques.
 - **Outcomes:-**
 - 1) Faculty will understand and implement the NEP-2020 aligned curriculum of Botany.
 - 2) Faculty will apply innovative and learner focused teaching strategies.
 - 3) Faculty will be design appropriate assessment tools for theory and practical components.
8. Beneficiaries / participants (Type/number, etc.): Faculty-55
9. Other major staff / Institution involved in the organization of the activity:
 - 1) Convener- Dr. C. S. Swami
 - 2) Organizing secretary- Mr. S. K. Alane
 - 3) Joint Organizing Secretary – Dr. M. K. Gurme
 - 4) Members- Dr. P. V. Mane, Miss. N. R. Sude, Miss. A. S. Kamble, Miss. N. N. Shaikh, Miss. V. V. Hawaldar and Non-teaching support staff.
10. Any other information / comment / qualitative remarks:
11. Photographs (with captions) submitted (number): Yes
12. Evidence produced: Brochure, Participants List, Certificate, Photos, Newspaper cuttings etc.


Organizing Secretary


- Convener


23/7/2025
IQAC-Coordinator


Principal

Associate Professor
Department of Botany
Dayanand Science College
LATUR-413512 (M.S.)

Head
Department of Botany
Dayanand Science College
LATUR-413512 (M.S.)

IQAC - Coordinator
Dayanand Science College
Latur, M.S. (INDIA)

I/C Principal
Dayanand Science College
Latur



Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26

Information Brochure

Guests of Honour

- Hon. Dr. Manohar Chaskar, Vice-Chancellor, S.R.T.M. University, Nanded
- Hon. Dr. Ashok M. Mahajan, P.V. Vice-Chancellor, S.R.T.M. University, Nanded
- Hon. Dr. Dnyaneshwar D. Pawar, Registrar, S.R.T.M. University, Nanded
- Hon. Dr. M. K. Patil, Dean, Faculty of Science and Technology, S.R.T.M. University, Nanded
- Principal Dr. J. S. Dargad, A.D.O., Dayanand Education Society, Latur

Advisory Committee (Board of Studies in Botany)

Name	Address
Dr. Satish Lokeshwar Shinde (Chairman)	Yashwantrao Mahavidyalaya & School of Life Sciences, Nanded
Dr. Baburaoth Manohar Karwan (Member)	School of Life Sciences & P.T. Unit, Nanded
Dr. B. D. Gokhale (Member)	Science College, Nanded
Dr. Vinay Talabram Gogate (Member)	Shrihar Anantaram Sahre Mahavidyalaya, Mahad
Dr. Sandeep V. Chav (Member)	Shriwari college, Ulhas
Dr. Suresh Manoharwar Eshar (Member)	Yashwantrao Mahavidyalaya, Nanded
Dr. R. M. Kadam (Member)	M. G. M. Ahmednagar
Dr. Nandini Udayashree Dhanraj (Member)	Shrihar Anantaram Sahre Mahavidyalaya, Mahad
Dr. Narayn Madhwar Dalvi (Member)	Shri Ganga Pradhikaran Mahavidyalaya, Purna (H)
Dr. Praduman A. Karamad (Professor from other University)	Yashwantrao Mahavidyalaya, Latur
Dr. Anilshankar Mahadikar (Expert)	IPM, Stage, Pathlana
Dr. Anandharaj Pongpatirwar Kadam (Expert)	K. K. Herbal Industries, Latur
Dr. Bhalu Marathe (Expert)	97, Mangal Prasad, Jalgaon, Nav. Maharashtra
Shri. Bhambhani Bhanwar Prasad (Expert)	K. P. G. Lab, W-4, M.I.C., Industrial Area, Nanded

Patrons

- Hon. Laxmiramanji Lahoti, President, Dayanand Education Society, Latur
- Hon. Arvindji Sonwane, Vice President, Dayanand Education Society, Latur
- Hon. Rameshji Biyani, Secretary, Dayanand Education Society, Latur
- Hon. Vishalji Lahoti, Joint-Secretary, Dayanand Education Society, Latur

Organizing Committee

Chairman

Dr. S. S. Bellare, I.C. Principal, Dayanand Science College, Latur

Convener

Dr. C. S. Swami, Professor & Head, Dept. of Botany, Dayanand Science College, Latur

Organizing Secretary **Joint Organizing Secretary**

Mr. S. K. Alane (Associate Professor, Dept. of Botany, DSCL) Dr. M. K. Gurme (Assistant Professor, Dept. of Botany, DSCL)

Members

Dr. P. V. Mane (Assistant Professor) Miss. N. R. Sude (Assistant Professor)

Miss. A. S. Kamble (Assistant Professor) Miss. N. N. Shaikh (Assistant Professor)

Miss. V. V. Hawaldar (Assistant Professor)

Dayanand Education Society's Dayanand Science College, Latur
Department of Botany Organized University Level

ONE DAY WORKSHOP

ON

'Implementation of Curriculum of B.Sc. II (Botany) in NEP-2020'

08 July 2025

Sponsored By - Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

Venue - Seminar Hall, Department of Botany, Dayanand Science College, Latur-413 512 (MS) Phone- 02382-221149

About College

- The Status of 'College with Potential for Excellence - CPE'
- NAAC Accreditation (3rd Cycle) A+ Grade with CGPA 3.40
- DST-FIST Sponsored College
- Best College Award (Urban) by SRTMU, Nanded
- Best Principal Award by SRTMU, Nanded
- Mahatma Jyoti B. Shahu Prathak "Ambedkar" Award
- 22 Acres of Closed Green Campus
- Digital Classrooms and Laboratories with Touch Screen Panels and Smartboards
- Employability Skills and Innovative Courses
- RLSA Infrastructure Grant of Rs. 2 cr. (Only One College in SRTMU, Nanded)
- International Indoor Stadium and Cricket Ground
- National Award in Energy Conservation First Prize Awarded by Ministry of Power, GOI, with inscriptions from President of India Hon. B. D. Doshi, Maharashtra

About Department

- The department was started with B.Sc. (Botany) Program in 1961. M.Sc. (Botany) has been started since 2021
- Maintained reputation and good academic performance
- Good record of results in University examination
- UG & PG students occupied positions in merit list of the university
- Two well furnished staff rooms, a store room and three laboratories with all infrastructural facilities and Departmental library
- Highly qualified and experienced teaching staff and experienced non-teaching staff
- Organization of various events, such as Seminars, Conferences, Workshops, Study tours, Industrial visits, Visit to Research Centre, Guest Lectures and Three Days Entrepreneurship Awareness Camp and Poster Presentation Competitions.

Time Schedule of Workshop

Time	Programme
09:30-10:30 am	Registration Venue: Dayanand Auditorium
10:30-11:30 am	Inauguration Venue: Dayanand Auditorium
11:30-12:30 noon	Session I Venue: Seminar Hall, DSCL
12:30-01:30 pm	Session II Venue: Seminar Hall, DSCL
01:30-02:30 pm	Lunch Break Venue: Drama Hall, DSCL
02:30-03:30 pm	Session III Venue: Seminar Hall, DSCL
03:30-04:30 pm	Session IV Venue: Seminar Hall, DSCL
04:30-05:30 pm	Valedictory & certificate distribution Venue: Seminar Hall, DSCL

Registration

Sr. No.	Participants	Mode	Fee
1	Faculty Members	Offline	Rs. 500/-
	Permanent CHH	Online	

Registration Link

<https://forms.gle/3m3ZT4gb8WYK5rR8>

Contact details

Dr. C. S. Swami -9421986880
Mr. S. K. Alane - 9423735538
Dr. M. K. Gurme -9175595118

BSc II Botany Syllabus

Morning Session- 11:30 am to 1:30 pm		
Major	SBOTCT1201	Taxonomy of Angiosperms
	SBOTCP1201	Practical based on Paper SBOTCT1201
	SBOTCT1202	Cell Biology
	SBOTCP1202	Practical based on Paper SBOTCT1202
Minor	SBOTMT1201	Diversity of Cryptogams
	SBOTMP1201	Practical based on Paper SBOTMT1201
Vocational Course	SBOTVC1201	Biotechnology
Afternoon Session- 2:30 pm to 4:30 pm		
Major	SBOTCT1251	Biophysics and Para-biophysics
	SBOTCP1251	Practical based on Paper SBOTCT1251
	SBOTCT1252	Genetics and Plant Breeding
	SBOTCP1252	Practical based on Paper SBOTCT1252
Minor	SBOTMT1251	Diversity of Pteridogams
	SBOTMP1251	Practical based on Paper SBOTMT1251
Vocational Course	SBOTVC1251	Bioprocess and Post Management

Significance of Workshop

- In this workshop, discussion will be held on all theory and practical Papers
- Participants will get detailed knowledge of teaching methodology and reference books required to meet the demand of major, minor and vocational courses in Botany.



Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26

Certificate



Dayanand Education Society's

Dayanand Science College, Latur

Department of Botany Organized

University Level One Day Workshop on

'Implementation of Curriculum on B.Sc. II (Botany) in NEP-2020'

(Sponsored by Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded)

08 July 2025

CERTIFICATE

*This is to certify that Prof./Dr./Mr./Mrs.
of has participated as
Resource Person / Delegate / Organizing Committee Member in the University Level One Day Workshop on
'Implementation of Curriculum of B.Sc. II (Botany) in NEP-2020' organized by Department of Botany,
Dayanand Science College, Latur on 08th July 2025.*


Mr. S. K. Alane
Organizing Secretary


Dr. C. S. Swami
Convener & HoD


Dr. S. S. Bellale
I/c. Principal

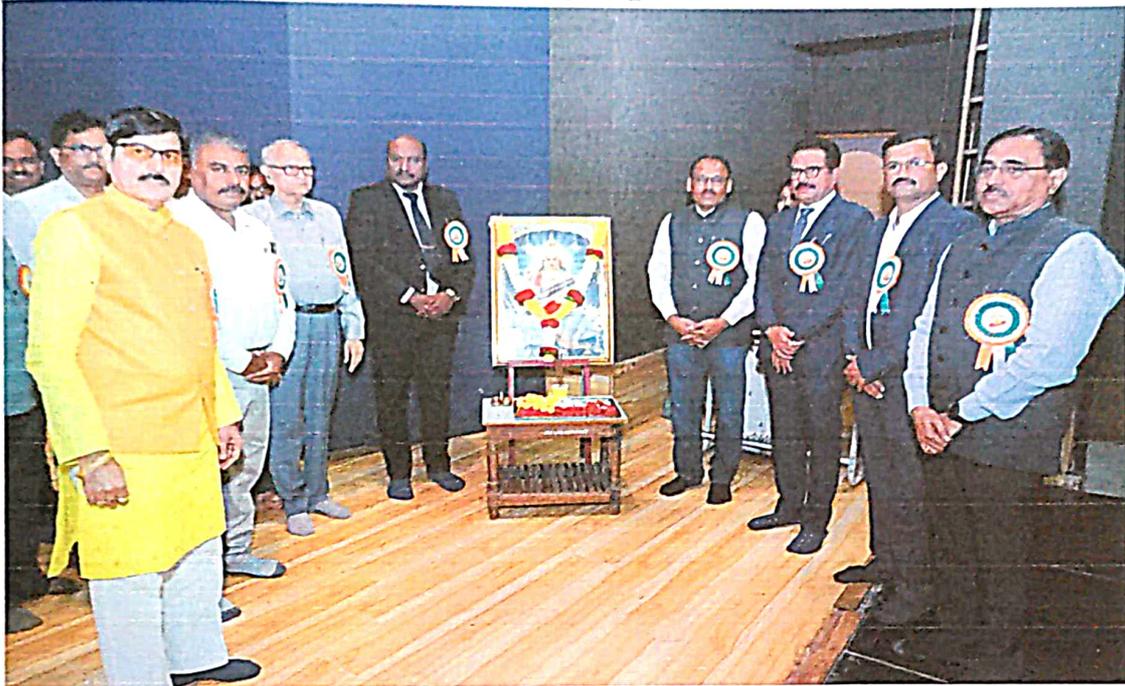


Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26

Photographs



Sarswati Pujan by all dignitaries



Hon. Dr. Ashok Mahajan, Pro-Vice Chancellor, SRTMU, Nanded giving insight about the Workshop



Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26



Hon. Dr. M. K. Patil, Dean, Faculty of Science and technology, SRTMU, Nanded addressing the participants



Visit of dignitaries to Botany Technical Session Hall



Dayanand Science College, Latur.
Department Of Botany
Events organized during the Academic year-2025-26



Resource Person Dr. S. L. Shinde giving talk about changes in Botany Syllabus according to NEP-2020



Guidance of Dr. A. S. Kadam as Resource Person



Dayanand Science College, Latur.
Department Of Botany
Events organized during the Academic year-2025-26



Guidance of Dr. Prashant Gawande as Resource Person



Participants of the workshop



Dayanand Science College, Latur.

Department Of Botany

Events organized during the Academic year-2025-26

News Paper Cuttings

देशोन्नती



कौशल्याधारित शिक्षणामुळे विद्यार्थ्यांचे भविष्य उज्ज्वल - डॉ. अशोक महाजन

देशोन्नती वृत्तसंकलन

लातूर : राष्ट्रीय शैक्षणिक धोरण-२०२० ची अमलबजावणी प्रभावीपणे घाली पाहिजे. हे शैक्षणिक धोरण विद्यार्थीकेंद्री, आंतरविद्याशाखीय अभ्यासाला प्राधान्य देणारे, विद्यार्थ्यांमध्ये कौशल्य वाढीस व व्यवसायानुमुख्यता नुद्दिगंत करणारे आहे. विद्यार्थ्यांनी सशोधन, इनोव्हेशन, स्टार्टअप मध्ये पुढे गेले पाहिजे. एनईपी मध्ये शैक्षणिक प्रगती करण्याबरोबर विकसित भारत -२०४७ वा संकल्पनेमध्येही आपणाला योगदान द्यायचे आहे.

दयानंद शिक्षण संस्थेच्या दयानंद विज्ञान महाविद्यालयानी एकाच वेळेस अकरा विषयांच्या कार्यशाळेचे आयोजन करणे हे ऐतिहासिकच आहे. विद्यापीठाच्या इतिहासात ११ विषयांची ही पहिलीच कार्यशाळा असेल. दयानंद शिक्षण संस्थेतील शैक्षणिक वातावरण, सुसज्ज परिसर, इंटरनेशनल लेव्हलच्या सर्व सुविधा येथे उपलब्ध आहेत. एनईपी अमलबजावणीत अकरा विषयांच्या प्राध्यापकांना एकत्र आणणे ही जमेची बाजू आहे.

या शैक्षणिक धोरणात कौशल्याधारित शिक्षणामुळे विद्यार्थ्यांचे कॅरिअर व भविष्य नक्कीच उज्ज्वल होणार आहे, असे प्रतिपादन स्वामी रामानंद तीर्थ मराठवाडा विद्यापीठाचे प्र-कुलगुरु डॉ. अशोक महाजन यानी केले.

येथील दयानंद शिक्षण संस्था संचलित,

Latour Edition
Jul 09, 2025 Page No. 6
Powered by: emarathwaneta.com

विज्ञान महाविद्यालयात दि.०८ जुलै २०२५ रोजी २०२० च्या राष्ट्रीय शैक्षणिक धोरण अभ्यासक्रमात बी. एस्सी. द्वितीय वर्षाच्या गणित, साणकशास्त्र, रसायनशास्त्र, औद्योगिक रसायनशास्त्र, जीवा, जनसंजीवशास्त्र, सूक्ष्मजीवशास्त्र, प्राणिशास्त्र, मत्स्यशास्त्र, भौतिकशास्त्र, इलेक्ट्रॉनिक्स या अकरा विषयांच्या अभ्यासक्रमाच्या अमलबजावणीवर एक दिवसीय विद्यापीठस्तरीय कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आलेले होते.

या कार्यशाळेचे उद्घाटन दयानंद शिक्षण संस्थेच्या दयानंद सभागृहात झाले. यावेळी प्र-कुलगुरु उद्घाटक म्हणून बोलत होते. कार्यशाळेच्या उद्घाटन कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी दयानंद शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष लक्ष्मीरमण लाहोटी होते.

याप्रसंगी विज्ञान व तंत्रज्ञान शाखेचे अधिष्ठाता डॉ. एम. के. पाटील, आंतरविद्याशाखा अधिष्ठाता डॉ. चंद्रकांत बायीसकर, सिनेट सदस्य डॉ. ए. टी. शिंदे, डॉ. दीपक बरोवार, दयानंद शिक्षण संस्था शैक्षणिक विकास अधिकारी प्राचार्य डॉ. जयप्रकाश दयानंद, महाविद्यालयाचे प्र. प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेळगाळे, कार्यशाळा समन्वयक डॉ. महेश बेंबडे, स्पोर्ट्स डायरेक्टर डॉ. भास्कर माने तसेच डॉ. सदानंद आवळे, डॉ. एम. एस. वावरे, डॉ. कॅलास पाळणे, डॉ. डी. आर. मुंडे, डॉ. के. एस. कानसे, डॉ. एस. डी. अहिरराव, डॉ. वाय. एस. जोशी, डॉ. शिंदे अभ्यास मंडळाचे अध्यक्ष यांची प्रमुख उपस्थिती होती.

मराठवाडा नेता

Wed 09 Jul 25

कौशल्याधारित शिक्षणामुळे विद्यार्थ्यांचे भविष्य उज्ज्वल : डॉ. महाजन

लातूर : राष्ट्रीय शैक्षणिक धोरण-२०२० ची अमलबजावणी प्रभावीपणे घाली पाहिजे. हे शैक्षणिक धोरण विद्यार्थीकेंद्री, आंतरविद्याशाखीय अभ्यासाला प्राधान्य देणारे, विद्यार्थ्यांमध्ये कौशल्य वाढीस व व्यवसायानुमुख्यता नुद्दिगंत करणारे आहे. विद्यार्थ्यांनी सशोधन, इनोव्हेशन, स्टार्टअप मध्ये पुढे गेले पाहिजे. एनईपी मध्ये शैक्षणिक प्रगती करण्याबरोबर विकसित भारत -२०४७ वा संकल्पनेमध्येही आपणाला योगदान द्यायचे आहे. दयानंद शिक्षण संस्थेच्या दयानंद विज्ञान महाविद्यालयानी एकाच वेळेस अकरा विषयांच्या कार्यशाळेचे आयोजन करणे हे ऐतिहासिकच आहे. विद्यापीठाच्या इतिहासात ११ विषयांची ही पहिलीच कार्यशाळा असेल. दयानंद शिक्षण संस्थेतील शैक्षणिक वातावरण, सुसज्ज



परिसर, इंटरनेशनल लेव्हलच्या सर्व सुविधा येथे उपलब्ध आहेत. एनईपी अमलबजावणीत अकरा विषयांच्या प्राध्यापकांना एकत्र आणणे ही जमेची बाजू आहे. या शैक्षणिक धोरणात कौशल्याधारित शिक्षणामुळे विद्यार्थ्यांचे कॅरिअर व भविष्य नक्कीच उज्ज्वल होणार आहे, असे प्रतिपादन स्वामी रामानंद तीर्थ मराठवाडा विद्यापीठाचे प्र-कुलगुरु डॉ.

अशोक महाजन यानी केले. येथील दयानंद शिक्षण संस्था संचलित, दयानंद विज्ञान महाविद्यालयात दि.०८ जुलै २०२५ रोजी २०२० च्या राष्ट्रीय शैक्षणिक धोरण अभ्यासक्रमात बी. एस्सी. द्वितीय वर्षाच्या गणित, साणकशास्त्र, रसायनशास्त्र, औद्योगिक रसायनशास्त्र, जीवा, जनसंजीवशास्त्र, सूक्ष्मजीवशास्त्र, प्राणिशास्त्र, मत्स्यशास्त्र,

भौतिकशास्त्र, इलेक्ट्रॉनिक्स या अकरा विषयांच्या अभ्यासक्रमाच्या अमलबजावणीवर एक दिवसीय विद्यापीठस्तरीय कार्यशाळेचे आयोजन करण्यात आलेले होते. या कार्यशाळेचे उद्घाटन दयानंद शिक्षण संस्थेच्या दयानंद सभागृहात झाले. यावेळी प्र-कुलगुरु उद्घाटक म्हणून बोलत होते. कार्यशाळेच्या उद्घाटन कार्यक्रमाच्या अध्यक्षस्थानी

दयानंद शिक्षण संस्थेचे अध्यक्ष लक्ष्मीरमण लाहोटी होते. याप्रसंगी विज्ञान व तंत्रज्ञान शाखेचे अधिष्ठाता डॉ. एम. के. पाटील,

आंतरविद्याशाखा अधिष्ठाता डॉ. चंद्रकांत बायीसकर, सिनेट सदस्य डॉ. ए. टी. शिंदे, डॉ. दीपक बरोवार, दयानंद शिक्षण संस्था शैक्षणिक विकास अधिकारी प्राचार्य डॉ. जयप्रकाश दयानंद, महाविद्यालयाचे प्र. प्राचार्य डॉ. सिद्धेश्वर बेळगाळे, कार्यशाळा समन्वयक डॉ. महेश बेंबडे, स्पोर्ट्स डायरेक्टर डॉ. भास्कर माने तसेच डॉ. सदानंद आवळे, डॉ. एम. एस. वावरे, डॉ. कॅलास पाळणे, डॉ. डी. आर. मुंडे, डॉ. के. एस. कानसे, डॉ. एस. डी. अहिरराव, डॉ. वाय. एस. जोशी, डॉ. शिंदे अभ्यास मंडळाचे अध्यक्ष यांची प्रमुख उपस्थिती होती.

