

# माहिती पुस्तिका



प्रभाकर पाटील एज्युकेशन सोसायटीचे  
**कला, वाणिज्य आणि  
विज्ञान महाविद्यालय**  
वेशी ता. अलिबाग, जि. रायगड



आमचे प्रेरणास्थान



स्व. प्रभाकर नारायण पाटील  
(भाऊ)



आमचे स्फुर्तिस्थान



मा.आ. भाई जयंत पाटील

अध्यक्ष

पी.एन.पी.एज्युकेशन सोसायटी



## महाविद्यालयाच्या आधारस्तंभ



मा.सौ. चित्रलेखा नृपाल पाटील

सचिव / कार्यवाह  
पी.एन.पी.एज्युकेशन सोसायटी

नेतृत्व



प्रा. विक्रान्त नंदकुमार वार्डे

संचालक

प्रभाकर पाटील एज्युकेशन सोसायटीचे,  
कला, वाणिज्य आणि विज्ञान महाविद्यालय, वेश्वी





**डॉ. ओमकार विनायक पोटे**

प्र. प्राचार्य

एम.ए., साहित्यभूषण, पीएच.डी. (मराठी)



प्रभाकर पाटील एज्युकेशन सोसायटी, वेश्वी  
ता.अलिबाग, जि.रायगड

कार्यकारी मंडळ

मा.आमदार जयंत प्रभाकर पाटील	अध्यक्ष
श्रीमती मीनाक्षी पाटील	उपाध्यक्ष
सौ. चित्रलेखा नृपाल पाटील	सचिव/कार्यवाह
श्री. नृपाल जयंत पाटील	खजिनदार
सौ. सुप्रिया जयंत पाटील	सदस्य
अॅड. नीता राजन पाटील	सदस्य
अॅड. सुनंदा विकास पाटील	सदस्य



## Programmes

**[A] Arts Programme:** (As per University of Mumbai Pattern)

**01. First Year B.A. – 6 Course (Sem I + Sem II):**

**(A) Compulsory Course**

01. Foundation Course, Part – I
02. Communication Skills in English
03. Indian Modern Language – Marathi

**(B) Optional Courses (Select One Group Only):**

### Details Of Group

Mar (O),	Hin (O),	Hist (O)
Mar (O),	Eco(O),	Eng (O)
Mar (O),	Eco (O),	Hist (O)
Geo (O),	Hin (O),	Eng (O)
Geo (O),	Hin (O),	Hist (O)
Geo (O),	Eco (O),	Eng (O)

Three Compulsory And Three Optional Subjects–Total  
Six Papers Per Semester

**02. Second Year B.A.–8 Course (Sem III + Sem IV)**

**(A) Compulsory Course**

01. Foundation Course, Part – II
02. Advertising

**(B) Optional Courses**

(Select Any One Group which you have  
studied in First Year)





## Details Of Group

Mar (O), II+III	Hin (O), II+III	Hist (O) II+III
Mar (O), II+III	Eco(O), II+III	Eng (O) II+III
Mar (O), II+III	Eco (O), II+III	Hist (O) II+III
Geo (O), II+III	Hin (O), II+III	Eng (O) II+III
Geo (O), II+III	Hin (O), II+III	Hist (O) II+III
Geo (O), II+III	Eco (O), II+III	Eng (O) II+III

### 03. Third Year B.A. - 6 Unit (Sem V)

(Select One Subject which you have studied in First & Second Year)

#### 01. DEPARTMENT OF MARATHI

- IV - History Of Medieval Marathi Literature
- V - Indian Poetic
- VI - Literature And Society
- VII - Linguistics and Marathi Grammar
- VIII - Modern Marathi Literature
- IX - Occupational Marathi

#### 02. DEPARTMENT OF HINDI

- IV- HISTORY OF HINDI LITERATURE
- V- POST INDEPENDENCE HINDI LITERATURE
- VI - INFORMATION TECHNOLOGY IN HINDI
- VII- LITERARY CRITICISM: PROSODY & RHETORICS
- VIII - LINGUISTICS: HINDI LANGUAGE AND GRAMMAR
- IX - MASS MEDIA



### **03. DEPARTMENT OF ENGLISH**

- IV - 16th to 18th century English Literature
- V - Literary Criticism
- VI - Popular Culture
- VII - 19th Century English Literature
- VIII - 20th Century British Literature
- IX - Drama and Theatre

### **04. DEPARTMENT OF ECONOMICS**

- IV - Advance Macro Economics
- V- International Economics
- VI- Industrial and Labour Economics
- VII- Research Methodology
- VII- Environmental Economics - II
- IX- History of Economic Thought

### **05. DEPARTMENT OF GEOGRAPHY**

- IV - Geography Of Settlements
- V - Geography Of Maharashtra
- VI - Tools And Techniques In Geography For Spatial Analysis-i
- V - Regional Planning And Development
- VI - Geography Of Resources
- VII - Geospatial Technology

### **06. DEPARTMENT OF HISTORY**

- IV - History of Medieval India.
- V - History of Modern Maharashtra.
- VI - Introduction to Archaeology.
- VII - History of the Maratha.
- VIII - History of the Contemporary World.
- IX - Research Methodology and Sources of History



## Third Year B.A. - 6 Unit (Sem VI)

(Select One Subject which you have studied in First & Second Year)

### 01. DEPARTMENT OF MARATHI

- IV - History Of Medieval Marathi Literature
- V - Western Poetic
- VI - Literature and Society
- VII - Linguistics and Marathi Grammar
- VIII - Modern Marathi Literature
- IX - Occupational Marathi

### 02. DEPARTMENT OF HINDI

- IV - History Of Modern Hindi Literature
- V - POST-INDEPENDENCE HINDI LITERATURE.
- VI - SOCIAL MEDIA
- VII - LITERARY CRITICISM: PROSODY & RHETORICS
- VIII- LINGUISTICS: HINDI LANGUAGE AND GRAMMAR
- IX - MASS MEDIA

### 03. DEPARTMENT OF ENGLISH

- IV - 16th to 18th century English Literature
- V - Literary Criticism
- VI - Popular Culture
- VII - 19th Century English Literature
- VIII - 20th Century British Literature
- IX - Drama and Theatre

### 04. DEPARTMENT OF ECONOMICS

- IV - Advance Macro Economics
- V - International Economics
- VI - Industrial and Labour Economics
- VII - Research Methodology
- VII - Environmental Economics - I
- IX - History of Economic Thoughts





## **05. DEPARTMENT OF GEOGRAPHY**

- IV - Environmental Geography
- V - Geography of Tourism and Recreation
- VI - Tools and techniques in Geography for spacial analysis - II
- V - Economic Geography
- VI - social Geography
- VII - Research Methodology

## **06. DEPARTMENT OF HISTORY**

- IV - History of Medieval India.
- V - History of Modern Maharashtra.
- VI - Introduction to Archaeology.
- VII - History of the Maratha.
- VIII - History of the Contemporary World.
- IX - Research Methodology and Sources of History



## **[B] Commerce Programme :**

### **01. First Year B.Com. – 7 Course (Sem I + Sem II) :-**

01. Foundation Course, Part-I
02. Business Communication
03. Environmental Studies
04. Business Economics-I
05. Accounting and Financial Management-I
06. Mathematical and Statistical Techniques
07. Commerce Paper-I (Business Development)

### **02. Second Year B.Com. – 6 Course (Sem III + Sem IV) :-**

01. Foundation Course, Part-II
02. Commerce Paper-II (Principles of Management & Finance)
03. Business Economics-II
04. Business Law.
05. Accounting & Financial Management-II
06. Secretarial Practice.
07. Management Account.

### **03. Third Year B.Com. – 7 Course (Sem V + Sem VI)**

01. Financial Accounting and Auditing-III
02. Financial Accounting and Auditing Paper-IV (Costing and Auditing)
03. Commerce Paper-III (Management & Production Planning)
04. Business Economics -III
05. Applied Component-II (Export Marketing)
06. Applied Component-III (Purchasing & Store Keeping)

## **[C] Science Programme: (As per University of Mumbai Pattern)a**

### **01. First Year B.Sc. – 7 Course (Sem I + Sem II)**

#### **(A) Compulsory Course :**

01. Foundation Course – I

#### **(B) Optional Course (Any Three) :-**



## Details Of Group

- Group-I Physics, Chemistry, Maths (PCM)  
Group-II Physics, Chemistry, Botany (PCB)  
Group-III Chemistry, Botany, Micro (CBMi) biology  
Group-IV Chemistry, Botany, Zoology (CBZ)  
Group-V Physics, Chemistry, Microbiology \*(PCMi)  
Group-VI Botany, Zoology Microbiology \*(BZMi)

### 02. Second Year B.Sc. – 7 Course (Sem III + Sem IV) :-

#### (A) Compulsory Course

01. Foundation Course – II

#### (B) Optional Course (Any One) :

01. Physics + Mathematics  
02. Physics + Chemistry  
03. Chemistry + Botany  
04. Chemistry + Microbiology  
05. Botany + Microbiology  
06. Chemistry + Mathematics  
07. Chemistry + Zoology  
08. Botany + Zoology

### Third Year B.Sc Programme: (Sem V & VI) (6 Unit)

#### 01. Chemistry

01. Physical Chemistry  
02. Inorganic Chemistry  
03. Organic Chemistry  
04. Analytical Chemistry  
\*Applied Component

Drugs- Sem V

Dyes - Sem VI

#### 02. Microbiology (Sem-V)/(Sem - VI)

01. Microbial Genetics (Sem-V)  
DNA technology Bioinformatics & Vivology (Sem-VI)  
02. Medicinal Microbiology & Immunology Part-I/II  
03. Microbial biochemistry Part-I/II





04. Bioprocess Technology Part-I/II

\*Applied Component Concepts in Biotechnology (Sem-V)

Applied Biotechnology (Sem-VI)

### 03. Botany (Sem V & VI)

01. Plant diversity - III

02. Plant diversity - IV

03. Forms & Functions - III

04. Current trends in Plant Sciences - II

**Applied Component**

Horticulture & Gardening.

### 04. Mathematics (Sem V & VI)

01. Multivariable Calculations

02. Algebra

03. Topology & Matrix Space

04. Numerical Analysis (or (1) Graph theory or  
(2) Number theory or (3) Probability theory)

**Applied Component**

System Analysis & Computer Programming (or)

Electronics Instrumentation

### 05. Physics (Sem - V)

01. Mathematical methods & thermal Statistical Physics.

02. Atomic & molecule Physics.

03. Solid State Physics.

04. Electrodynamics.

**\*Applied Component\***

Electronic Instrumentation.

### (Sem - VI)

01. Classical Mechanics.

02. Nuclear Physics.

03. Electronics.

04. Relativity.

**\*Applied Component\***

Electronic Instrumentation



## [D] COMPUTER SCIENCE PROGRAMME :

### 01. First Year B.Sc. (CS) Sem. I

#### A) Compulsory Course :

1. Digital systems & Architecture
2. Introduction to Programming with Python
3. LINUX operating system
4. Open Source Technologies
5. Discrete Mathematics
6. Descriptive Statistics
7. Soft Skills

### 02. First Year B.Sc. (CS) Sem.II

#### (B) Compulsory Course :

1. Design & Analysis of Algorithm
2. Advanced Python Programming
3. Introduction to OOPS using C++
4. Database system
5. Calculus
6. Statistical Method
7. E-commerce method & Digital marketing

### 03. First Year B.Sc. (CS) Sem.III

- 1 Theory of computation
- 2 core java
- 3 operating system
- 4 database management system
- 5 combination of graph theory
- 6 physical computing & IOT programming
- 7 skill enhancement: web programming



## 02. Second Year B.Sc. (CS) – (Sem IV)

### (B) Compulsory Course :

01. Fundamentals Of Algorithms.
02. Advanced JAVA
03. Computer Networks.
04. Software Engineering.
05. Linear Algebra using Python.
06. Dot Net Technologies
07. Skill Enhancement : Android Developer Fundamental.

## 03. Third Year B.Sc. (CS) Sem. V

1. Artificial Intelligence
2. Software Testing and Quality Assurance
3. Information and Network Security
4. Web Services
5. Game Programming

## 04. Third Year B.Sc. (CS) Sem. VI

1. Cloud Computing
2. Cyber Forensics
3. Information Retrieval
4. Data Science
5. Ethical Hacking





## वरीष्ठ महाविद्यालय परीक्षेसाठी पात्रतेचे नियम :

१. प्रत्येक विद्यार्थ्यांची उपस्थिती ७५ टक्के पेक्षा अधिक असावी.
२. परीक्षेपूर्वी क्रीडा साहित्य, ग्रंथालयातील पुस्तके इत्यादी साहित्य परत करावे.
३. प्रत्येक सत्र परीक्षेपूर्वी सूचनेनुसार परीक्षा फॉर्म भरणे आवश्यक आहे.
४. परीक्षा देताना विद्यार्थ्यांकडे ओळखपत्र असावे.

### परीक्षापूर्व सूचना :

कला, वाणिज्य आणि विज्ञान या प्रत्येक प्रोग्रामसाठी प्रती २ वर्ष अशा एकूण ६ सेमिस्टर परीक्षा घेतल्या जातात. मुंबई विद्यापीठाच्या परीक्षा पद्धतीप्रमाणे अंतर्गत मूल्य मापन व लेखी परीक्षा यांची गुण विभागणी असेल अंतर्गत मूल्यमापनात प्रकल्प, वर्ग चाचणी, गृहपाठ, सादरीकरण, विद्यार्थ्यांचा सर्वसाधारण सहभाग वर्गातील एकूण उपस्थिती यांचा समावेश असेल, तर प्रत्येक कोर्ससाठी मुंबई विद्यापीठाने दिलेल्या मार्गदर्शानुसार प्रश्नपत्रिकेचे स्वरूप व गुण विभागणी असते. अंतर्गत व लेखी परीक्षा या दोन्हीमध्ये विद्यार्थ्यांस उत्तीर्ण होण्यासाठी मुंबई विद्यापीठाने दिलेल्या मानांकनानुसार किमान गुण आवश्यक आहे

### फी सवलत योजना (कनिष्ठ व वरीष्ठ महाविद्यालय)

#### १. स्कॉलरशिप (मागास प्रवर्गातील विद्यार्थ्यांसाठी):

मागासवर्गीय प्रवर्गातील कमी उत्पन्न गटातील विद्यार्थ्यांना समाजकल्याण विभागातर्फे शिष्यवृत्ती देण्यात येते. निरनिराळ्या योजनांमधून सवलत मिळण्यासाठी पात्र विद्यार्थ्यांनी प्रवेशाच्या वेळेसच अर्ज करून आवश्यक ती पूर्तता करणे बंधनकारक आहे. जे शुल्क योजनांमधून मंजूर होणार नाही ते संबंधित विद्यार्थ्यांस भरावे लागतील.

### अर्जासोबत खालीलप्रमाणे कागदपत्रे जोडणे आवश्यक आहे.

१. अंतिम परीक्षेच्या गुणपत्रकाची झेरॉक्स.
२. बोनाफाईट सर्टीफिकेट.
३. जातीच्या प्रमाणपत्राची झेरॉक्स.
४. अंतिम परीक्षेच्या प्रमाणपत्राची झेरॉक्स.
५. पालकांचा वार्षिक उत्पन्नाचा दाखला. (सक्षम अधिका-याचा)
६. योग्य व्यक्तित्ते शिफारस पत्र.
७. विद्यार्थ्यांचे हमी पत्र.
८. विद्यार्थ्यांचा पासपोर्ट आकाराचा फोटो.
९. शिष्यवृत्ती मिळालेल्या विद्यार्थ्यांनी त्याचे उर्वरित शिक्षण संस्थेच्या शाखेतच पूर्ण केले पाहिजे व तसे हमीपत्र त्याने अर्जासोबत जोडले पाहिजे.
१०. शिष्यवृत्ती मंजूर करण्याचा अधिकार संस्थेला असेल सदर निर्णय अर्जदारास बंधनकारक असेल.
११. अर्ज करण्याची मुदत संबंधित परीक्षेचे निकाल लागल्या नंतर पंधरा दिवसांच्या आत राहिल.
१२. आधार कार्ड झेरॉक्स २ प्रत.
१३. रेशन कार्ड झेरॉक्स २ प्रती.





# प्रभाकर पाटील एज्युकेशन सोसायटीचे कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालय वैशी अलिबाग रायगड



## महाविद्यालयाची ठळक वैशिष्ट्ये

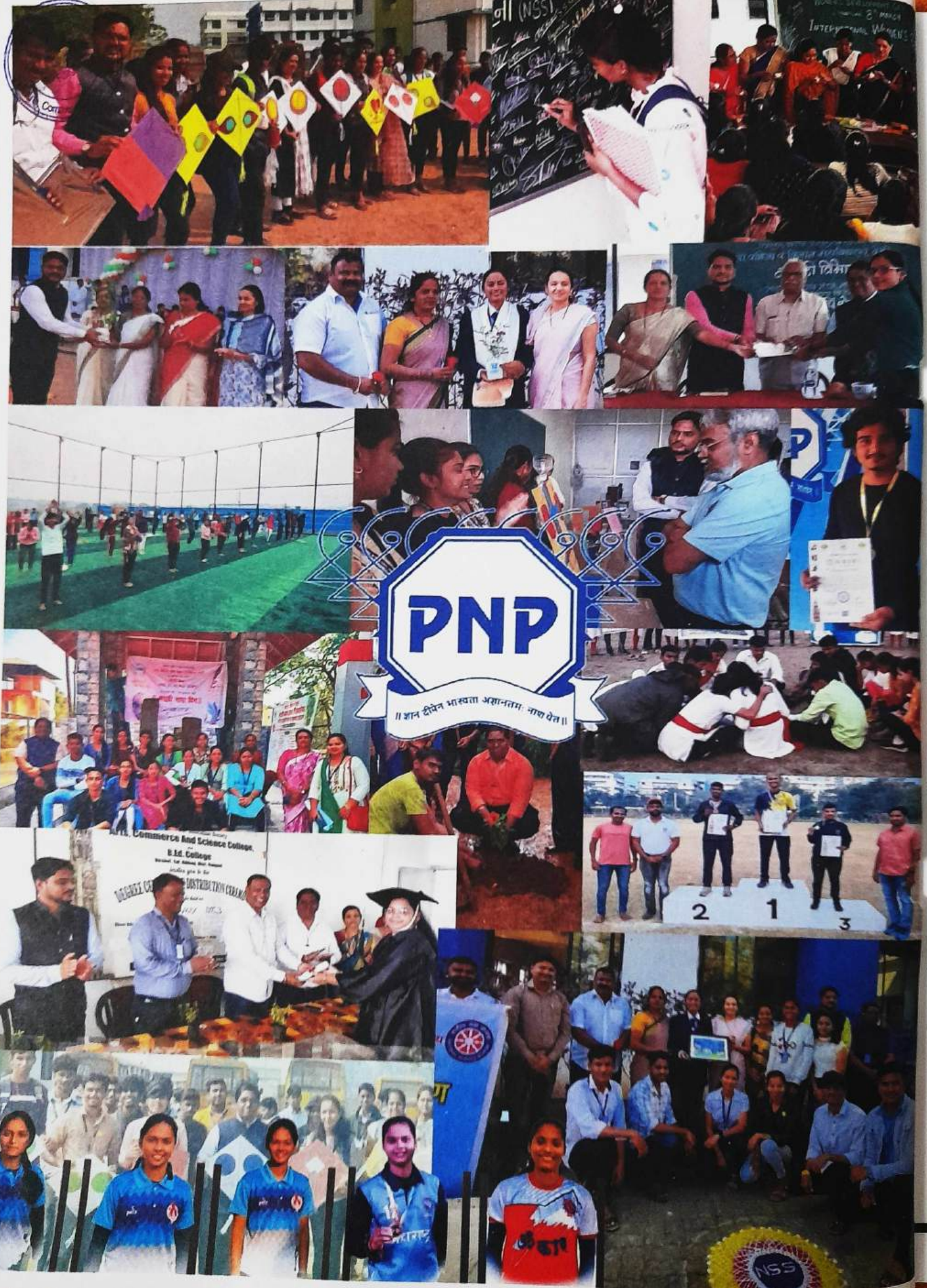
- सलग ५ वर्षे ९९% निकालाची परंपरा
- अत्याधुनिक पायाभूत सुविधा
- कला वाणिज्य शाखेचे मराठी व इंग्रजी असे दोन्ही माध्यमाचे स्वतंत्र वर्ग चालवणारे परिसरातील एकमेव महाविद्यालय.
- स्पर्धा परीक्षांचे विशेष मार्गदर्शन.
- तज्ञ मार्गदर्शकांचे मार्गदर्शन
- SMILE मध्ये प्रवेश घेवून EVENT MANAGEMENT शिकण्याची व करण्याची संधी
- क्रीडा व सांस्कृतिक क्षेत्रातील विद्यार्थ्यांच्या कलागुणांना जिल्हा, राज्य व राष्ट्रीय पातळीवर नेण्याकरिता विशेष मार्गदर्शन व सहकार्य.
- सुसज्ज प्रयोगशाळा.
- सुसज्ज क्रीडांगण.

विद्यार्थ्यांची शैक्षणिक गुणवत्ता  
वाढविण्याकरिता विशेष  
पीएनपी जिनिअस पॅटर्न

प्रवेश निश्चित  
करण्यासाठी  
आजच संपर्क करा

- प्रवेश घेणाऱ्या विद्यार्थ्यांसाठी BASIC COMPUTER व FASHION DESIGNING कोर्स मोफत.









## महाविद्यालयातील विविध उपक्रम :

विद्यार्थ्यांच्या सर्वांगीण विकासासाठी व एकुण व्यक्तिमत्त्व वृद्धी करिता महाविद्यालयात वर्षभर विविध कार्यक्रमांचे आयोजन केले जाते. या अंतर्गत विविध व्याख्याने प्रात्यक्षिके, प्रशिक्षण कार्यशाळा, क्षेत्रभेटी, सहली, शिबीरे इत्यादींचे आयोजन केले जाते. या शिवाय महाविद्यालयात राष्ट्रीय सेवा योजना, आजिवन अध्ययन व विस्तार विभाग Extension Work (DLLE) विज्ञान मंडळ तसेच विविध वाड:मय मंडळे इत्यादी उपक्रम राबविले जातात. तसेच महाविद्यालयात दरवर्षी विद्यार्थी विकास कक्ष अंतर्गत विद्यार्थी संसद स्थापन केली जाते. विद्यार्थ्यांच्या लेखनाला प्रोत्साहन देण्यासाठी महाविद्यालया तर्फे संवेग हे नियतकालिक काढले जातचे.

यासाठी खालील समित्या कार्यरत आहेत.

01. Sports Committee.
02. Department Of Student's Development.
03. National Service Scheme (NSS).
04. Literary Committee.
05. Lifelong Study and Extension Work Committee.
06. Cultural Committee.
07. Career Guidance and Placement Cell.
08. Science Forum.
09. Discipline Committee.
10. Women Development Cell
11. Examination Committee
12. Alumni Co-ordination Committee.
13. I.Q.A.C.
14. Earn & Learn.
15. Social Media International Learning & Entertainment (SMILE).
16. Nature Clube
17. Social Science Forum.
18. Admission Committee.
19. Anti Ragging Committee.



प्रभाकर पाटील एज्युकेशन सोसायटीचे  
कला, वाणिज्य आणि विज्ञान महाविद्यालय  
वेशी ता. अलिबाग, जि. रायगड

Contact : 8380055635  
pnpaccollege | [www.pnpcollege.edu.in](http://www.pnpcollege.edu.in)