



शासकीय अभियांत्रिकी व संशोधन महाविद्यालय, अवसरी (खुर्द), ता. आंबेगाव, जि. पुणे- ४१२ ४०५

दूरध्वनी क्र. ०२१३३-२३०५८२
फॅक्स क्र. ०२१३३-२३०५८३

ई मेल - gcoeara@gmail.com
संकेतस्थळ - www.gcoeara.ac.in

जा.क्र.शाअवसंमअ/परीक्षा विभाग/२०२१/ १३५
कार्यालयीन परिपत्रक

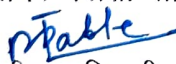
दिनांक :
24 MAR 2021

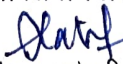
विषय:- मार्च-एप्रिल २०२१ मध्ये होणा-या प्रथम सत्राच्या (शै. वर्ष २०२०-२१) Insem परीक्षेबाबत.
संदर्भ:- सा.फु.पुणे विद्यापिठ परिपत्रक ०४/२०२१ दि.१६/०३/२०२१


संदर्भीय परीपत्रकानुसार, सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापिठ, पुणे यांनी ऑक्टोबर/नोव्हेंबर २०२० (नियोजन एप्रिल/मे २०२१) परीक्षा आयोजनाबाबत सर्व महाविद्यालयांना परीक्षा घेणे संबंधी सुचना निर्गमित केल्या आहेत. कोविड १९ च्या प्रादुर्भावाच्या पार्श्वभूमीवर, सदर परिपत्रकामधील मुद्दा क्र. ६ नुसार Insemester, ऑनलाईन, सेशनल (Fundamental of Programming Language) परीक्षा महाविद्यालयास्तरावर उपलब्ध सुविधांचा वापर करून घेण्यात याव्यात असे कळविण्यात आले आहे. तसेच याबाबतचे वेळापत्रक महाविद्यालयास्तरावर निश्चित करून विद्यार्थ्यांना अवगत करण्यात यावे. या परीक्षेत विद्यार्थ्यांना मिळालेले गुण विद्यापिठाकडे दि. १० एप्रिल २०२१ पर्यंत इंटरनल मार्क्स, वेबपोर्टल सुविधा वापरून पाठविण्यात यावेत.

विद्यापिठाच्या प्रचलित नियमानुसार सदर परीक्षेसंदर्भात खालीलप्रमाणे सर्वसाधारण सुचना अमलात आणाव्यात :-

- १) कोविड १९ च्या प्रादुर्भावाच्या पार्श्वभूमीवर व विद्यार्थीहित विचारात घेता सदर परीक्षांचे नियोजन ऑनलाईन पध्दतीने घेण्यात यावे.
- २) FE व SE साठी सदर परीक्षा Unit I & Unit II वर घेण्यात यावी. तसेच TE व BE Unit I, Unit II & Unit III वर ३० मार्कासाठी MCQ पध्दतीने घेण्यात यावी.
- ३) ३० मार्काच्या Insem परीक्षेसाठी एकूण ३६ प्रश्न देण्यात यावेत. व ४० मिनिटांचा वेळ देण्यात यावा. ३६ प्रश्नापैकी कोणत्याही ३० प्रश्नांची अचूक उत्तरे ग्राह्य धरण्यात यावीत. काही अपवादात्मक विषयांसाठी (उदा. Design of Structure, Design of Machine Elements इत्यादी) परीक्षा वेळ व प्रश्नांची संख्या संबंधित विषय शिक्षकाने ठरवावे.
- ४) सदर परीक्षा संस्थास्तरावरील वेळापत्रकानुसार घेण्यात यावी. सदर परीक्षेचे मार्क्स विद्यापिठ वेबपोर्टलवर विद्यापिठाने ठरवून दिलेल्या विहित वेळेत (१०/०४/२०२१ पर्यंत) भरण्याची सर्वस्वी जबाबदारी संबंधित विषय शिक्षकाची व विभागप्रमुखांची राहिल.
- ५) परीक्षे दरम्यान विद्यार्थ्यांना येणा-या अडचणी, अडचणीचे निराकरण व अडचणींची सत्यता पडताळून आवश्यक असल्यास फेरपरीक्षा घेणे इत्यादी बाबतचे अधिकार संबंधित विषय शिक्षकांना असतील.
- ६) FE, SE, TE व BE च्या Online Insem परीक्षेसाठी प्रश्नपत्रिका बनवितांना ५०% प्रश्न हे Low Difficulty Level, ३०% प्रश्न हे Medium Difficulty Level, व २०% प्रश्न हे High Difficulty Level, चे असावेत.
- ७) सदर परीक्षा सोबत जोडलेल्या संस्थास्तरावरील वेळापत्रकाप्रमाणे घेण्यात यावी.


परीक्षा अधिकारी


मध्य सत्र (Insem) परीक्षा अधिकारी
(S.R. Parki)
Senior Supervisor


डॉ. अ.शि.पंत
प्राचार्य

शासकीय अभियांत्रिकी व संशोधन महाविद्यालय,
अवसरी खुर्द ता. आंबेगाव जि. पुणे.

प्रत:- प्रत- माहिती व आवश्यक कार्यवाहीसाठी.

१. विभागप्रमुख-अनुविद्युत/उपकरणीकरण/संगणक/स्वयंचल/स्थापत्य/यंत्र/उपयोजित वि./कर्मशाळा

२. डि. पी. यु. विभाग यांनी सदर सुचना सर्व विभागप्रमुखांना मेल करावी.

**GOVERNMENT COLLEGE OF ENGINEERING & RESEARCH,
AVASARI (Kh), Tah- Ambegaon, Dist-Pune**

F.E. INSEMISTER-I EXAMINATION

TIME SLOT 10.30 a.m. TO 11.30 a.m.

| Day & Date | F. E. (Automobile) | F. E. (Civil) | F. E. (Computer) |
|-------------------------|---|--|--|
| Tuesday 30/03/2021 | Engineering Mathematics-I 107001 | Engineering Mathematics-I 107001 | Engineering Mathematics-I 107001 |
| Wednesday 31/03/2021 | Systems in Mechanical Engineering 107003 | Systems in Mechanical Engineering 107003 | Systems in Mechanical Engineering 107003 |
| Thursday 01/04/2021 | Engineering Physics 107002 | Engineering Chemistry 107009 | Engineering Chemistry 107009 |
| Saturday 03/04/2021 | Programming and Problem Solving (PPS) 110005 | Engineering Mechanics 101011 | Engineering Mechanics 101011 |
| Monday 05/04/2021 | Basic Electronics Engineering (BXE) 104010 | Basic Electrical Engineering (BEE) 103004 | Basic Electrical Engineering (BEE) 103004 |

TIME SLOT 10.30 a.m. TO 11.30 a.m.

| Day & Date | F. E. (E&TC) | F. E. (Instru& Control) | F. E. (Mechanical) |
|-------------------------|--|---|---|
| Tuesday 30/03/2021 | Engineering Mathematics-I 107001 | Engineering Mathematics-I 107001 | Engineering Mathematics-I 107001 |
| Wednesday 31/03/2021 | Systems in Mechanical Engineering 107003 | Systems in Mechanical Engineering 107003 | Systems in Mechanical Engineering 107003 |
| Thursday 01/04/2021 | Engineering Chemistry 107009 | Engineering Physics 107002 | Engineering Physics 107002 |
| Saturday 03/04/2021 | Engineering Mechanics 101011 | Programming and Problem Solving (PPS) 110005 | Programming and Problem Solving (PPS) 110005 |
| Monday 05/04/2021 | Basic Electrical Engineering (BEE) 103004 | Basic Electronics Engineering (BXE) 104010 | Basic Electronics Engineering (BXE) 104010 |

*Shri
C.R. Patil*
Senior Supervisor

Prabha
College
Govt. College of Engineering
Ambegaon

Prabha
PRINCIPAL
Govt. College of Engineering
and Research, Ambegaon,
Tal. Ambegaon, Dist. Pune.

**GOVERNMENT COLLEGE OF ENGINEERING & RESEARCH,
AVASARI (Kh), Tah- Ambegaon, Dist-Pune**

S.E. INSEMISTER-I EXAMINATION OCT/NOV 2020

TIME SLOT 12.00 noon TO 01.00 p.m.

| Day & Date | S. E. (Automobile) | S. E. (Civil) | S. E. (Computer) |
|-------------------------|---|---|---|
| Tuesday 30/03/2021 | Solid Mechanics 202041 | Engg. Mathematics III 207001 | Discrete Mathematics 210241 |
| Wednesday 31/03/2021 | Solid Modeling & Drawing 202042 | Engineering Geology 207003 | Fundamentals of Data Structures 210242 |
| Thursday 01/04/2021 | Engineering Thermodynamics 202043 | Building Technology & Architectural Planning (201001) | Object Oriented Programming 210243 |
| Saturday 03/04/2021 | Engineering Materials & Metallurgy 202044 | Fluid Mechanics 201003 | Computer Graphics 210244 |
| Monday 05/04/2021 | Electrical & Electronics Engineering 203156 | Mechanics of structure 201002 | Digital Electronics & Logic Design 210245 |

TIME SLOT 12.00 noon TO 01.00 p.m.

| Day & Date | S. E. (E&TC) | S. E. (Instru & Control) | S. E. (Mechanical) |
|-------------------------|--|---|---|
| Tuesday 30/03/2021 | Engineering Mathematics III (207005) | Engg. Mathematics III 207008 | Solid Mechanics 202041 |
| Wednesday 31/03/2021 | Data structures (204184) | Sensors and Transducers 206261 | Solid Modeling & Drawing 202042 |
| Thursday 01/04/2021 | Digital Circuits (204182) | Linear Integrated Circuits 206262 | Engineering Thermodynamics 202043 |
| Saturday 03/04/2021 | Electronic Circuits (204181) | Electrical Measurement and Instrumentation 206263 | Engineering Materials & Metallurgy 202044 |
| Monday 05/04/2021 | Electrical Circuits (204183) | Control System Components 206264 | Electrical & Electronics Engineering 203156 |

Handwritten signature
(S.R. Paril)

Handwritten signature
College of Engineering & Research
Govt. College of Engineering & Research
Avasari (Kh), Ambegaon, Dist. Pune.

Handwritten signature
PRINCIPAL
Govt. College of Engineering
and Research, Avasari,
Tal. Ambegaon, Dist. Pune.

**GOVERNMENT COLLEGE OF ENGINEERING & RESEARCH,
AVASARI (Kh),Tah- Ambegaon, Dist-Pune**

T.E. INSEMISTER-I EXAMINATION OCT/NOV 2020

TIME SLOT 02.00 p.m. TO 03.00 p.m.

| Day & Date | T. E. (Automobile) | T. E. (Civil) | T. E. (Computer) |
|-------------------------|---|---|--|
| Tuesday 30/03/2021 | Design of Machine Elements (316481) | Hydrology and water resource engineering (301001) | Theory of Computation (310241) |
| Wednesday 31/03/2021 | Heat Transfer (302042) | Infrastructure Engineering and Construction Techniques (301002) | Database Management Systems (DBMS) (310242) |
| Thursday 01/04/2021 | Theory of Machine II (302043) | Structural Design-I (301003) | Software Engineering & Project Management (310243) |
| Saturday 03/04/2021 | Automotive Electrical & Electronics (316482) | Structural Analysis-II (301004) | Information Systems & Engineering Economics (310244) |
| Monday 05/04/2021 | Metrology & Quality Control (302045) | Fluid Mechanics-II (301005) | Computer Networks (CN) (310245) |

TIME SLOT 02.00 P.M. TO 03.00 P.M.

| Day & Date | T. E. (E&TC) | T. E. (Instru & Control) | T. E. (Mechanical) |
|-------------------------|-------------------------------------|--|---|
| Tuesday 30/03/2021 | Digital Communication 304181 | Embedded System Design (306261) | Design of Machine Elements (302041) |
| Wednesday 31/03/2021 | Digital Signal Processing 304182 | Instrumental Methods for Chemical Analysis 306262 | Heat Transfer (302042) |
| Thursday 01/04/2021 | Microcontrollers 304184 | Control System Components (306263) | Theory of Machine II (302043) |
| Saturday 03/04/2021 | Electromagnetics 304183 | Control System Design (306264) | Turbo Machines (302044) |
| Monday 05/04/2021 | Mechatronics 304185 | Industrial Organisation and Management (306265) | Metrology & Quality Control (302045) |

Dr. P. S. Patil
(S.R. Patil)

P. S. Patil
College Examination Officer
Govt. College of Engineering & Research
Avasari (Khund) Dist. Pune

[Signature]
PRINCIPAL
Govt. College of Engineering
and Research, Avasari
Tal. Ambegaon, Dist. Pune.

**GOVERNMENT COLLEGE OF ENGINEERING & RESEARCH,
AVASARI (Kh),Tah- Ambegaon, Dist-Pune**

B.E. INSEMISTER-I EXAMINATION OCT/NOV 2020

TIME SLOT 03.30 p.m. TO 04.30 p.m.

| Day & Date | B. E. (Automobile) | B. E. (Civil) | B. E. (Computer) |
|-------------------------|--|--|--|
| Tuesday 30/03/2021 | Automotive Refrigeration and Air Conditioning (416488) | Structural Design and Drawing -III (401003) | High Performance Computing (410241) |
| Wednesday 31/03/2021 | Alternative Fuels and Emission Control (416489) | Environmental Engineering - II (401001) | Artificial Intelligence and Robotics (410242) |
| Thursday 01/04/2021 | Machine and Vehicle Dynamics(416490) | Transportation Engineering (401002) | Data Analytics (410243) |
| Saturday 03/04/2021 | Elective - I (416491) Fundamentals of Finite Element Analysis | Elective - I (401004) Advanced Concrete Technology | Elective - I (410244) Data Mining and Warehousing |
| Monday 05/04/2021 | Elective - II (416492) Product Design and Development | Elective - II (401005) TQM & MIS in Civil Engineering | Elective - II (410245) Software Testing and Quality Assurance |

TIME SLOT 03.30 p.m. TO 04.30 p.m.

| Day & Date | B. E. (E&TC) | B. E. (Instru & Control) | B. E. (Mechanical) |
|-------------------------|---|--|--|
| Tuesday 30/03/2021 | VLSI Design & Technology (404181) | Process Dynamics and Control(406261) | Hydraulics and Pneumatics(402041) |
| Wednesday 31/03/2021 | Computer Networks & Security (404182) | Project Engineering & Management (406262) | CAD/CAM Automation (402042) |
| Thursday 01/04/2021 | Radiation & Microwave Techniques (404183) | Computer Techniques and Applications (406263) | Dynamics of Machinery (402043) |
| Saturday 03/04/2021 | Elective I Digital Image and Video Processing (404184) | Elective - I (406264) Industrial Internet of Things | Elective - I (402044) a) Finite Element Analysis b) Computational Fluid Dynamics |
| Monday 05/04/2021 | Elective II Electronics Product Design (404185) | Elective - II (406265) Automotive Instrumentation | Elective - II (402045) a) Automobile Engineering b) Operation Research |

Datyl
(S.R. Patil)

M. P. Tale
College Examination Officer
Govt. College of Engineering & Research
Avasari (Kh), Tal. Ambegaon, Dist. Pune

D. Patil
PRINCIPAL
Govt. College of Engineering & Research
and Institute of Technology
Tal. Ambegaon, Dist. Pune