



शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर

धरमपुरा-2, जगदलपुर, जिला-बस्तर, छत्तीसगढ़, भारत पिनकोड 494001
Shaheed Mahendra Karma Vishwavidyalaya, Bastar
Dharampura-2, Jagdalpur, Distt.-Bastar, Chhattisgarh, India, Pincode 494001
Telephone 07782-229037, 229213 Website: www.smkvbastar.ac.in



क्रमांक./ 779 / श.म.क.वि.वि / परीक्षा / गोपनीय / 2026 जगदलपुर, दिनांक 24/06/2026

// अधिसूचना //

मास्टर ऑफ कम्प्यूटर एप्लीकेशन (एम.सी.ए.) प्रवेश परीक्षा-2026

शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर, जगदलपुर द्वारा कम्प्यूटर अनुप्रयोग अध्ययनशाला, के अंतर्गत संचालित मास्टर आफ कम्प्यूटर एप्लीकेशन्स (एम.सी.ए.) प्रोग्राम के लिए सत्र 2026-27 में प्रवेश हेतु प्रवेश परीक्षा का आयोजन किया जाना है। एम.सी.ए. प्रवेश परीक्षा में सम्मिलित होने के लिए इच्छुक अभ्यर्थियों से ऑनलाइन आवेदन निम्नानुसार आमंत्रित किये जाते हैं :-

क्र.	आवेदन विवरण	दिनांक
01	ऑनलाइन आवेदन प्रारंभ तिथि	25.06.2026 से
02	ऑनलाइन आवेदन की अंतिम तिथि	10.07.2026 तक
03	प्रवेश पत्र जारी करने की तिथि	13.07.2026
04	एम.सी.ए. प्रवेश परीक्षा (संभावित तिथि)	18.07.2026
05	परीक्षा केन्द्र	कम्प्यूटर अनुप्रयोग अध्ययनशाला, शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर जगदलपुर

टीप:- परीक्षा परिणाम घोषणा एवं प्रवेश की तिथि के संबंध में पृथक से सूचित किया जायेगा।

(01) प्रवेश परीक्षा के लिए पात्रता :-

- 1.1 प्रवेश हेतु शैक्षणिक अर्हता - (क) किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय/संस्था से बी.सी.ए./बी.एस.सी. कम्प्यूटर साइंस/इंजीनियरिंग में स्नातक की डिग्री या समकक्ष डिग्री उत्तीर्ण।

अथवा

10+2 स्तर या स्नातक स्तर पर बी.एस.सी./बी.कॉम./बी.ए. की डिग्री गणित विषय के साथ उत्तीर्ण किये हों। (संबंधित विश्वविद्यालयों के मानदंडों के अनुसार अतिरिक्त ब्रिज कोर्स सहित।)

(ख) अर्हता परीक्षा में अनारक्षित वर्ग के लिए कम से कम 50 % प्राप्तांकों (छत्तीसगढ़ के अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति, अन्य पिछड़ा वर्ग तथा निःशक्तता से बाधित के लिए 45 % प्राप्तांक) के साथ उत्तीर्ण।

- 1.2 अनुसूचित जनजाति/अनुसूचित जाति/अन्य पिछड़ा वर्ग/दिव्यांग तथा अन्य ऐसे वर्ग/संवर्ग के लिए आरक्षण छत्तीसगढ़ शासन, उच्च शिक्षा विभाग के नियमानुसार लागू होगा।

- 1.3 प्रवेश परीक्षा हेतु आवेदक अपनी अर्हता का परीक्षण करें। मात्र ऑनलाइन आवेदन करने अथवा परीक्षा में सम्मिलित होने से आवेदक प्रवेश के लिए अर्ह नहीं होगा।

(02) ऑनलाइन आवेदन प्रक्रिया हेतु महत्वपूर्ण निर्देश :-

- 2.1 अभ्यर्थी ऑनलाइन आवेदन फार्म भरते समय समस्त जानकारियों को ध्यान पूर्वक पढ़कर भरें।
2.2 विश्वविद्यालय के वेबसाइट <http://www.smkvbastar.ac.in> में Admission → Online Admission → M.C.A. Entrance Exam में Click कर Student Login → New Registration पर Click करें एवं ऑनलाइन पंजीयन करें।

- 2.3 आवेदक एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट के वेबसाइट <https://www.abc.gov.in> के माध्यम से स्वयं का ABC ID बनाकर ऑनलाईन पंजीयन आवेदन में दर्ज करें।
- 2.4 पंजीयन पश्चात् आवेदक के रजिस्टर्ड मोबाईल नम्बर पर यूजर आईडी एवं पासवर्ड प्राप्त होगा। जिसे Student Login में क्लिक कर पुनः लॉगिन करेंगे।
- 2.5 My Applications में जाकर New Applications → Select Programme and Colloge → submit and proceed → Personal Information पर चाही गई समस्त जानकारी सही-सही दर्ज करें एवं Save & Continue बटन पर Click करें।
- 2.6 Education Information में जाकर उत्तीर्ण परीक्षा की जानकारी Add करेंगे।
- 2.7 Document Details में क्लिक कर जाति, निवास, आय, मार्डिगेशन, पात्रता, स्थानांतरण एवं चरित्र प्रमाण-पत्र इत्यादि अपलोड करें।
- 2.8 Upload Photo and Signature में क्लिक कर आवेदक अपना नवीनतम रंगीन, पासपोर्ट साईज फोटो एवं हस्ताक्षर जो 100 KB तक का हो, अपलोड करें।
- 2.9 Preview and confirm में क्लिक कर भरे गये सम्पूर्ण जानकारी का अवलोकन करें एवं किसी प्रकार का त्रुटि होने पर सुधार करें।
- 2.10 समस्त जानकारी सही होने पर Proceed to Payment पर क्लिक कर आवेदन शुल्क 100/- रु. (सौ रुपये मात्र) का भुगतान पश्चात् आवेदन की प्रिंट आउट प्राप्त कर सुरक्षित रखें।
- 2.11 किसी भी परिस्थिति में प्रवेश परीक्षा शुल्क वापस नहीं होगा।

(03) प्रवेश परीक्षा :-

- 3.1 लिखित परीक्षा का पैटर्न बहुविकल्पीय प्रश्न (Multiple Choice Question) होगा।
- 3.2 परीक्षा का समय दो घंटे का होगा।
- 3.3 कोई नकारात्मक अंक नहीं होगा।
- 3.4 एम.सी.ए. प्रवेश परीक्षा के प्रश्न अंग्रेजी माध्यम में होंगे।
- 3.5 अभ्यर्थी विश्वविद्यालय की वेबसाइट से डाउनलोड किये गये प्रवेश पत्र की छायाप्रति एवं पहचान पत्र जैसे की आधार कार्ड, वोटर आई-डी, पैनकार्ड, ड्रायविंग लायसेंस इत्यादि की मूल प्रति के साथ ही परीक्षा कक्ष में प्रवेश करें।
- 3.6 नीला/काला बाल पेन ही उपयोग करें। प्रवेश परीक्षा निर्धारित समय पर प्रारंभ होगी। अभ्यर्थी परीक्षा प्रारंभ होने के 15 मिनट पूर्व अपना स्थान ग्रहण कर लें। परीक्षा प्रारंभ होने के बाद परीक्षार्थी को परीक्षा में सम्मिलित होने की अनुमति नहीं दी जाएगी।
- 3.7 परीक्षा प्रारंभ होने के पूर्व अभ्यर्थी सुनिश्चित कर लें कि परीक्षार्थी के पास, उसकी सीट पर अथवा सीट के निकट, कोई अवांछनीय सामग्री नहीं है। अनुचित साधनों का प्रयोग में लाना दण्डनीय होगा।
- 3.8 परीक्षा कक्ष में किसी भी प्रकार के इलेक्ट्रॉनिक उपकरण आदि लाना पूर्णतः वर्जित है।
- 3.9 प्रवेश परीक्षा का परिणाम या मेरिट सूची विश्वविद्यालय वेबसाइट www.smkvbstar.ac.in पर अपलोड किया जायेगा।

टीप :- परीक्षा हेतु निर्धारित पाठ्यक्रम संलग्न है।

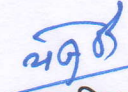
(04) एम.सी.ए. प्रोग्राम में प्रवेश :-

- 4.1 प्रवेश परीक्षा में उत्तीर्ण अभ्यर्थियों का प्रवेश, उनके द्वारा प्रस्तुत प्रमाण पत्र, शैक्षणिक योग्यता प्रमाण पत्र, ABC ID आवश्यकतानुसार मूल प्रवजन प्रमाण पत्र, स्थानांतरण प्रमाण पत्र एवं चरित्र प्रमाण पत्र, जाति, निवास प्रमाण पत्र, गेप इत्यादि।
- 4.2 प्रमाण पत्र में किसी भी प्रकार की त्रुटि पाये जाने पर अभ्यर्थी का प्रवेश निरस्त किया जायेगा।

- 4.3 विश्वविद्यालय को यह अधिकार होगा कि वह प्रमाण पत्रों की जाँच स्वतः करें अथवा अन्य एजेंसियों से करवाएं। प्रमाण पत्र में किसी भी प्रकार की त्रुटि पाये जाने पर विद्यार्थी का प्रवेश निरस्त किया जायेगा तथा छात्र द्वारा जमा कोई शुल्क वापस नहीं किया जायेगा।
- 4.4 एम.सी.ए. प्रवेश परीक्षा में समान अंक प्राप्त करने वाले अभ्यर्थियों में से अधिक आयु वाले अभ्यर्थी को प्रवेश में वरीयता दी जायेगी।

(05) अन्य महत्वपूर्ण निर्देश :-

- 5.1 उपरोक्त उल्लेखित नियम/निर्देश में परिवर्तन संभव है। प्रवेश से संबंधित जानकारी प्राप्त करने के लिए विश्वविद्यालय के वेबसाईड का अवलोकन करते रहें।
- 5.2 प्रवेश से संबंधित किसी भी विवाद में विश्वविद्यालय का निर्णय अंतिम होगा।
- 5.3 किसी विधि संबंधी विवाद की स्थिति में छत्तीसगढ़ के माननीय उच्च न्यायालय (बिलासपुर) के क्षेत्राधिकार तक ही सीमित रहेगा।



कुलसचिव

शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर



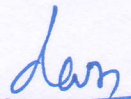
जगदलपुर (छ.ग.)

पृ.क्रमांक/ 780 / परीक्षा/गोपनीय/श.म.क.वि.वि./2026

जगदलपुर, दिनांक 24/06/2025

प्रतिलिपि :-

1. माननीय राज्यपाल एवं कुलाधिपति महोदय के सचिव, राजभवन, रायपुर।
2. सचिव, छत्तीसगढ़ शासन, उच्च शिक्षा विभाग, मंत्रालय, महानदी भवन नया, रायपुर (छ.ग.)।
3. आयुक्त, उच्च शिक्षा संचालनालय, ब्लॉक-सी द्वितीय तल, तृतीय तल, इन्द्रावती भवन, नया रायपुर (छ.ग.)।
4. माननीय कुलपति महोदय, शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर जगदलपुर को सूचनार्थ सम्प्रेषित।
5. क्षेत्रिय अपर संचालक, उच्च शिक्षा बस्तर संभाग को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।
6. विभागाध्यक्ष, कंप्यूटर अनुप्रयोग अध्ययनशाला, शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर जगदलपुर की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।
7. आई.सी.टी. सेल शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर जगदलपुर की ओर सूचनार्थ एवं अधिसूचना को विश्वविद्यालय की वेबसाईट में अपलोड करने हेतु प्रेषित।
8. जनसंपर्क अधिकारी, शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर जगदलपुर की ओर सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु।
9. कार्यालय प्रति।



सहायक कुलसचिव (परीक्षा/गोपनीय)

शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर



जगदलपुर (छ.ग.)



शहीद महेन्द्र कर्मा विश्वविद्यालय, बस्तर

धरमपुरा-2, जगदलपुर, जिला-बस्तर, छत्तीसगढ़, भारत पिनकोड 494001

Shaheed Mahendra Karma Vishwavidyalaya, Bastar

Dharampura-2, Jagdalpur, Distt.-Bastar, Chhattisgarh, India, Pincode 494001

Telephone 07782-229037, 229213 Website: www.smkvbastar.ac.in



SYLLABUS FOR PRE. M.C.A.

The question paper will comprise of 100 objective type questions, which are to be answered in 02 hours. All questions will have 04 responses (alternatives), out of which only one will be the correct answer. The candidate has to choose the answer, which is the correct and each correct answer will be awarded one mark.

The syllabus may be comprised of following areas:-

S.no.	Course contents	Number of questions
1.	Mathematics (10+2) level	30
2.	Computer Awareness	30
3.	Analytical Ability & Logical Reasoning	30
4.	General Awareness	10
Total		100

The detailed Syllabus is as follows –

1. Mathematics -

- **Algebra** - Fundamental operations in Algebra Expansion, factorization. Simultaneous linear quadratic equations, indices, logarithms, arithmetic, geometric and harmonic progressions, binomial theorem, permutations and combinations. Surds, [p determinates, matrices and application to solution of simultaneous linear equations.
- **Co-ordinate Geometry** - Rectangular Cartesian co-ordinates equations of a line. Midpoint, intersection etc. equations of a circle, distance formula, pair of straight lines. Parabola, ellipse and hyperbola, simple geometric transformations such translation, rotation, scaling.
- **Calculus** - Limit of functions, continuous functions, differentiation of functions (5), Tangents and Normal, simple example of maxima and minima, integration of function by parts by substitution and by partial fraction, definite integral application to volumes and surfaces of frustums of sphere, cone cylinder, Taylor Series

Sachin

Q/c

CP

- **Differential Equations** - Differential equations of first order and their solutions. linear differential equations with constant coefficients, homogenous linear differential equations
- **Vector** - Position vector and subtraction of vectors, scalar and vector products and their applications to simple geometrical problems and mechanics.
- **Trigonometry** - Simple identities, trigonometric equations, properties of triangles. Solution of triangles, height and distance, inverse functions.
- **Probability and Statistics** - Basic concepts of probability theory. Averages Dependent and independent events, frequency distributions and measures of dispersions, Binomial Poisson, normal distributions, curve fitting, and principle of least squares, correlation and regressions.
- **Linear programming** - Formulations of simple linear programming problems, basic concepts of graphical and simplex methods.

2. Computer Awareness -

- **Computer Basics** - Organization of computer, Central Processing Unit (CPU), Structure of instructions in CPU, input output devices computer memory, memory organization, back-up devices.
- **Data Representation** - Representation of characters, integers, and fraction. Binary and hexadecimal representations, Binary Arithmetic: floating point representation of numbers, normalized floating point representation, Boolean algebra, truth tables, Venn diagrams.
- **Computer Architecture** - Block structure of computers, communication between processor and Input/Output devices interrupts.
- **Computer Language** - Assembly language and high level language, Multiprogramming and time sharing operating systems. Computer Programming in C.
- **Flow chart and Algorithms.**

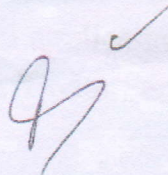
3. Analytical Ability and Logical Reasoning -

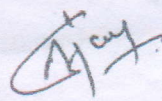
The questions in this section will cover reasoning visual spatial reasoning.

4. General Awareness:-

This section will over questions to test the general awareness about business. Finance, industry, transportation, scientific, inventions, governance, healthcare and cultural dimensions etc.

Iselin





Sixth Semester	30%	
17. SCRUTINY OF MARKS EVALUATION : A candidate whose result has been declared, may apply to the Registrar for the scrutiny of his/her marks in written papers and the rechecking of his result, or for revaluation of his answer books but not more than two within 30 days of declaration of the result. According to the provisions laid down in Ordinance No 5 & 6. The fee for scrutiny of marks and for revaluation shall be as per University rules.		Removed
—		<p>2. The eligibility for admission shall be as per AICTE Norms or as follows;</p> <p>a. Passed BCA/ Bachelor Degree in Computer Science Engineering or equivalent Degree.</p> <p>OR</p> <p>Passed B.Sc./ B.Com./ B.A. with Mathematics at 10+2 Level or at Graduation Level (with additional bridge Courses as per the norms of the concerned University).</p> <p>b. Obtained at least 50% marks (45% marks in case of candidates belonging to reserved category) in the qualifying Examination.</p>
New Point		3. The admission procedure shall be as decided by University/Directorate of Technical Education (DTE) Govt. of Chhattisgarh, from time to time.
New Point		4. The medium of instructions and examination will be English.
—		5. The examination shall comprise of Theory Examination, Practical Examination and Sessionals,