

HEMCHANDRACHARYA NORTH GUJARAT UNIVERSITY, PATAN				
MASTER OF SCIENCE COMBINATION CODE W.E.F. JUNE 2019				
Subject : PHYSICS (FIRST SEMESTER) (Total 9 Digit Comb.Code.)				
PHYSICS વિષયનો કોડ 01 પ્રથમ બે આંકડાઓ માં લખવો.				
Sr No.	Paper No.	Paper Title	Subject Code	
1	MSPHY101CC	MATHEMATICAL PHYSICS -1 AND "C" PROGRAMMING-1	0	ત્રીજા આંકડામાં 0 લખવો.
2	MSPHY102CC	CLASSICAL MECHANICS-1 AND ELECTRODYNAMICS-1	0	ચોથા આંકડામાં 0 લખવો.
3	MSPHY103CC	QUANTUM MECHANICS-1 AND SOLID STATE PHYSICS-1	0	પાંચમાં આંકડામાં 0 લખવો.
4	MSPHY104CC	ELECTRONICS-1	0	છઠ્ઠા આંકડામાં 0 લખવો.
5	PHY101ES OR PHY102ES	SPACE PHYSICS	1	સાતમાં આંકડામાં 1 લખવો.
		ENERGY TECHNOLOGY AND STORAGE SYSTEM (ETS)	2	સાતમાં આંકડામાં 2 લખવો.
6		PRACTICAL	0	આઠમા આંકડામાં 0 લખવો.
7		PRACTICAL	0	નવમાં આંકડામાં 0 લખવો.
જો કોઈ વિદ્યાર્થીએ નીચેના વિષયો રાખેલ હોયતો તેનો કોમ્બીનેશન કોડ નીચે પ્રમાણે થાય. કુલ નવ આંકડાનો કોમ્બિનેશન કોડ થશે. દા.ત. : MATHEMATICAL PHYSICS -1 AND "C" PROGRAMMING-1/ CLASSICAL MECHANICS-1 AND ELECTRODYNAMICS-1/QUANTUM MECHANICS-1 AND SOLID STATE PHYSICS-1/ELECTRONICS-1/ SPACE PHYSICS (010000100)				
Subject : PHYSICS (SECOND SEMESTER) (Total 9 Digit Comb.Code.)				
Sr No.	Paper No.	Paper Title	Subject Code	
1	MSPHY201CC	MATHEMATICAL PHYSICS -2 AND "C" PROGRAMMING-2	0	ત્રીજા આંકડામાં 0 લખવો.
2	MSPHY202CC	STATISTICAL MECHANICS-1 COMPUTER-1	0	ચોથા આંકડામાં 0 લખવો.
3	MSPHY203CC	QUANTUM MECHANICS-2 AND SOLID STATE PHYSICS-2	0	પાંચમાં આંકડામાં 0 લખવો.
4	MSPHY204CC	ELECTRONICS-2	0	છઠ્ઠા આંકડામાં 0 લખવો.
5	PHY201ES OR PHY202ES	APPLICATION OF COMPUTER IN PHYSICS	1	સાતમાં આંકડામાં 1 લખવો.
		SYNTHESIS OF MATERIALS	2	સાતમાં આંકડામાં 2 લખવો.
6		PRACTICAL	0	આઠમા આંકડામાં 0 લખવો.
7		PRACTICAL	0	નવમાં આંકડામાં 0 લખવો.
જો કોઈ વિદ્યાર્થીએ નીચેના વિષયો રાખેલ હોયતો તેનો કોમ્બીનેશન કોડ નીચે પ્રમાણે થાય. કુલ નવ આંકડાનો કોમ્બિનેશન કોડ થશે. દા.ત. : MATHEMATICAL PHYSICS -2 AND "C" PROGRAMMING-2/STATISTICAL MECHANICS-1 COMPUTER-1/ QUANTUM MECHANICS-2 AND SOLID STATE PHYSICS-2/ ELECTRONICS-2/ SYNTHESIS OF MATERIALS (010000200)				

Subject : PHYSICS (THIRD SEMESTER) (Total 9 Digit Comb.Code.)				
Sr No.	Paper No.	Paper Title	Subject Code	
1	MSPHY301CC	NUCLEAR PHYSICS-1 INSTRUMENTS	0	ત્રીજા આંકડામાં 0 લખવો.
2	MSPHY302CC	STATISTICAL MECHANICS-2 COMPUTER-2	0	ચોથા આંકડામાં 0 લખવો.
3	MSPHY303CC	QUANTUM MECHANICS-3 AND SOLID STATE PHYSICS-3	0	પાંચમાં આંકડામાં 0 લખવો.
4	MSPHY304CC	ELECTRONICS-3	0	છઠ્ઠા આંકડામાં 0 લખવો.
5	PHY301ES OR PHY302ES	RESEARCH METHODOLOGY	1	સાતમાં આંકડામાં 1 લખવો.
		MICRO CONTROLLER	2	સાતમાં આંકડામાં 2 લખવો.
6		PRACTICAL	0	આઠમા આંકડામાં 0 લખવો.
7		PRACTICAL	0	નવમાં આંકડામાં 0 લખવો.
જો કોઈ વિદ્યાર્થીએ નીચેના વિષયો રાખેલ હોયતો તેનો કોમ્બીનેશન કોડ નીચે પ્રમાણે થાય. કુલ નવ આંકડાનો કોમ્બિનેશન કોડ થશે. દા.ત. : -NUCLEAR PHYSICS-1 INSTRUMENTS /STATISTICAL MECHANICS-2 COMPUTER-2/QUANTUM MECHANICS-3 AND SOLID STATE PHYSICS-3/ ELECTRONICS-3 /RESEARCH METHODOLOGY- (010000100)				
Subject : PHYSICS (FOURTH SEMESTER) (Total 9 Digit Comb.Code.)				
Sr No.	Paper No.	Paper Title	Subject Code	
1	MSPHY401CC	NUCLEAR PHYSICS-2 BIO-PHYSICS	0	ત્રીજા આંકડામાં 0 લખવો.
2	MSPHY402CC	CLASSICAL MECHANICS-2 ELECTRODYNAMICS-2	0	ચોથા આંકડામાં 0 લખવો.
3	MSPHY403CC	QUANTUM MECHANICS-4 AND SOLID STATE PHYSICS-4	0	પાંચમાં આંકડામાં 0 લખવો.
4		PRACTICAL	0	છઠ્ઠા આંકડામાં 0 લખવો.
5			0	સાતમાં આંકડામાં 0 લખવો.
			0	સાતમાં આંકડામાં 0 લખવો.
6			0	આઠમા આંકડામાં 0 લખવો.
7			0	નવમાં આંકડામાં 0 લખવો.
જો કોઈ વિદ્યાર્થીએ નીચેના વિષયો રાખેલ હોયતો તેનો કોમ્બીનેશન કોડ નીચે પ્રમાણે થાય. કુલ નવ આંકડાનો કોમ્બિનેશન કોડ થશે. દા.ત. : NUCLEAR PHYSICS-2 BIO PHYSICS-2/ CLASSICAL MECHANICS-2 AND ELECTRODYNAMICS-2 /QUANTUM MECHANICS-4 AND SOLID STATE PHYSICS-4 (010000000)				