

Punyashlok Ahilyadevi Holkar Solapur University, Solapur

URL: sus.ac.in

Result ledger for

Course	:	Bachelor of Technology (with Credits) [Mechanical Engineering]
Course Code	:	353
Mode of Learning	:	REPEATER
Course Part Term	:	Sem-6
Event	:	MARCH 2026

Paper Level Details:-

Code	Paper Name	Credits	Grade Template Name	AM	ESE		ICA		ISE		AM	ICA		ESE		ISE		POE		OE		TOTAL	MIN
					Max	Min	Max	Min	Max	Min		Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min		
197041501	Machine Design-I	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041502	CAD-CAM & CAE	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	--	--	150	
197041503	Metallurgy	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	--	--	150	
197041504	Industrial Engineering and Operation Research	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041505	Advanced Programming Concepts	3	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	50	20	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041506	Mechanical Workshop-II	1	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	25	
197041507	Gas Turbines	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041508	Industrial Hydraulics and Pneumatics	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041509	Non Conventional Machining	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041510	Tool Engineering	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
197041511	NPTEL Course	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041512	Economics	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041513	Intellectual Property Rights for Technology Development and Management	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041514	Introduction to Sociology	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041515	Stress and Coping	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041516	Professional Ethics and Human Values	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041601	Machine Design-II	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25											

Code	Paper Name	Credits	Grade Template Name	AM	ESE		ICA		ISE		AM	ICA		ESE		ISE		POE		OE		TOTAL	MIN
					Max	Min	Max	Min	Max	Min		Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min		
197041614	Design Practices	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041615	Joining Technology for Metals	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
197041616	Steam Power Engineering	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02501	Design of Machine Elements	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02502	CAD-CAM-CAE	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02503	Metallurgy	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	--	--	150	
BTN02504	Industrial Engineering	3	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	
BTN02505	Advanced Programming Concepts - I (Python)	1	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	25	
BTN02506	Workshop Practice - II	1	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	50	20	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02507	Metrology	1	Ten Point Scale	Theory	--	--	--	--	--	--	Practical	25	10	--	--	--	--	25	10	--	--	50	
BTN02508	Economics	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02509	Intellectual Property Rights for Technology Development and Management	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02510	Introduction to Sociology	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02511	Stress and Coping	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02512	Professional Ethics & Human Value	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02513	NPTEL Course	2	Ten Point Scale	Theory	50	20	--	--	--	--	Practical	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	
BTN02514	Gas Turbines	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02515	Tool Engineering	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02516	Industrial Hydraulics Pneumatics	4	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02517	Mechanical Vibrations	4	Ten Point Scale																				

Code	Paper Name	Credits	Grade Template Name	AM	ESE		ICA		ISE		AM	ICA		ESE		ISE		POE		OE		TOTAL	MIN
					Max	Min	Max	Min	Max	Min		Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min		
BTN02612	Honors in Robotics Engineering (Stage-III) - Industrial Networks and Controllers	5	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02613	Honors in 3-D Printing Engineering (Stage-III) - 3D Printing Hardware and Software	5	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02614	Honors in Energy Engineering (Stage-III) - Energy Conversion Systems	5	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	
BTN02615	Honors in Electric Vehicles Engineering (Stage-III) - Battery Technology and Charging Infrastructure	5	Ten Point Scale	Theory	70	28	--	--	30	12	Practical	25	10	--	--	--	--	--	--	--	--	125	

Grade Template Used:

Template Name : Ten Point Grade Template

Grade Scale : Ten Point Scale

No. Of Intervals : 8

Sr. No.	Grade Abbreviation	From (Marks)	To (Marks)	Status	Grade Point	Description
1	O	80	100	Pass	10	Excellent/Outstanding
2	A+	70	79.99	Pass	9	Very Good
3	A	60	69.99	Pass	8	Good
4	B+	55	59.99	Pass	7	Fair
5	B	50	54.99	Pass	6	Above Average
6	C+	45	49.99	Pass	5	Average
7	C	40	44.99	Pass	4	Below Average
8	F	0	39.99	Fail	0	Fail

GPA TEMPLATE:

Template Name : GPA Template for Ten Point Scale

Grade Scale : Ten Point Scale

No. Of Intervals : 8

Sr. No.	Grade Abbreviation	From (GPA)	To (GPA)	Status	Description
1	O	9.5	10	Pass	Excellent/Outstanding
2	A+	8.5	9.49	Pass	Very Good
3	A	7.5	8.49	Pass	Good
4	B+	6.5	7.49	Pass	Fair
5	B	5.5	6.49	Pass	Above Average
6	C+	4.5	5.49	Pass	Average
7	C	4	4.49	Pass	Below Average
8	F	0	3.99	Fail	Fail

Abbreviations Used:

CA : College Assessment

ESE : End Semester Exam

ICA : Internal Continues Assessment

PR : Practical

ISE : In Semester Exam

PW : Project Work
POE : Practical Online Examination
TH : Theory
TW : Term Work
UA : University Assessment
CR : Credit
AM : Assessment Method

1. GHULE PRATHAMESH VITTHAL

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
BTN02501	TH	28	40	--	--	12	24	100	--	64	PR	--	--	10	19	--	--	--	--	--	--	25	--	19	125	50	83	A	8	32	P	E,X
BTN02502	TH	28	35	--	--	12	17	100	--	52	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	25	--	20	125	50	72	B+	7	28	P	E,X
BTN02503	TH	28	33	--	--	12	15	100	--	48	PR	--	--	10	18	--	--	10	16	--	--	50	--	34	150	60	82	B+	7	28	P	E,X
BTN02504	TH	28	29	--	--	12	19	100	--	48	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	40	48	C+	5	15	P	E,X	
BTN02505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	25	--	20	25	10	20	O	10	10	P	E,X
BTN02506	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	20	38	--	--	--	--	--	--	50	--	38	50	20	38	A+	9	9	P	E,X
BTN02507	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	19	--	--	10	17	--	--	50	--	36	50	20	36	A+	9	9	P	E,X
BTN02512	TH	20	32	--	--	--	--	50	--	32	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	32	A	8	16	P	E,C	
BTN02516	TH	28	31	--	--	12	19	100	--	50	PR	--	--	10	16	--	--	--	--	--	--	25	--	16	125	50	66	B	6	24	P	E,X
BTN02521	TH	28	37	--	--	12	23	100	--	60	PR	--	--	30	52	--	--	--	--	--	--	75	--	52	175	70	112	A	8	40	P	E,X

Sem-5	Total Credits: 24	EGP: 171	SGPA:7.13	Status: Pass
-------	-------------------	----------	-----------	--------------

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
------	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	----	----	-----	-----	-----

3. MAINDARGIKAR PRANOT MAHESH

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
BTN02501	TH	28	* 24	--	--	12	* 13	100	--	* 37	PR	--	--	10	16	--	--	--	--	--	--	25	--	16	125	50	* 53	C+	5	20	P	E,C
BTN02502	TH	28	28	--	--	12	14	100	--	42	PR	--	--	10	15	--	--	--	--	--	--	25	--	15	125	50	57	C+	5	20	P	E,X
BTN02503	TH	28	37	--	--	12	14	100	--	51	PR	--	--	10	15	--	--	10	15	--	--	50	--	30	150	60	81	B	6	24	P	E,C
BTN02504	TH	28	30	--	--	12	18	100	--	48	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	40	48	C+	5	15	P	E,X	
BTN02505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	14	--	--	--	--	--	--	25	--	14	25	10	14	B+	7	7	P	E,X
BTN02506	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	20	40	--	--	--	--	--	--	50	--	40	50	20	40	O	10	10	P	E,X
BTN02507	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	22	--	--	10	20	--	--	50	--	42	50	20	42	O	10	10	P	E,X
BTN02512	TH	20	30	--	--	--	--	50	--	30	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	30	A	8	16	P	E,X	
BTN02516	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	10	17	--	--	--	--	--	--	25	--	17	125	50	57	C+	5	20	P	E,X
BTN02521	TH	28	29	--	--	12	19	100	--	48	PR	--	--	30	58	--	--	--	--	--	--	75	--	58	175	70	106	A	8	40	P	E,X

Sem-5	Total Credits: 24	EGP: 142	SGPA:5.92	Status: Pass
-------	-------------------	----------	-----------	--------------

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR
------	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	----

5. SHINDE AVISHKAR RAGHU

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
BTN02501	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	10	17	--	--	--	--	--	--	25	--	17	125	50	57	C+	5	20	P	E,X
BTN02502	TH	28	31	--	--	12	15	100	--	46	PR	--	--	10	12	--	--	--	--	--	--	25	--	12	125	50	58	C+	5	20	P	E,X
BTN02503	TH	28	37	--	--	12	12	100	--	49	PR	--	--	10	12	--	--	10	13	--	--	50	--	25	150	60	74	C+	5	20	P	E,X
BTN02504	TH	28	34	--	--	12	12	100	--	46	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	40	46	C+	5	15	P	E,X	
BTN02505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	12	--	--	--	--	--	--	25	--	12	25	10	12	C+	5	5	P	E,X
BTN02506	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	20	24	--	--	--	--	--	--	50	--	24	50	20	24	C+	5	5	P	E,X
BTN02507	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	12	--	--	10	14	--	--	50	--	26	50	20	26	B	6	6	P	E,X
BTN02512	TH	20	23	--	--	--	--	50	--	23	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	23	C+	5	10	P	E,X	
BTN02516	TH	28	36	--	--	12	12	100	--	48	PR	--	--	10	12	--	--	--	--	--	--	25	--	12	125	50	60	C+	5	20	P	E,X
BTN02521	TH	28	33	--	--	12	12	100	--	45	PR	--	--	30	36	--	--	--	--	--	--	75	--	36	175	70	81	C+	5	25	P	E,X

Sem-5	Total Credits: 24	EGP: 121	SGPA:5.04	Status: Pass
-------	-------------------	----------	-----------	--------------

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP
------	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	----	----

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
BTN02501	TH	28	31	--	--	12	15	100	--	46	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	--	--	25	--	23	125	50	69	B+	7	28	P	E,X
BTN02502	TH	28	31	--	--	12	18	100	--	49	PR	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	25	--	20	125	50	69	B+	7	28	P	E,X
BTN02503	TH	28	31	--	--	12	19	100	--	50	PR	--	--	10	24	--	--	10	19	--	--	50	--	43	150	60	93	A	8	32	P	E,X
BTN02504	TH	28	29	--	--	12	21	100	--	50	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	40	50	B	6	18	P	E,X	
BTN02505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	24	--	--	--	--	--	--	25	--	24	25	10	24	O	10	10	P	E,X
BTN02506	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	20	47	--	--	--	--	--	--	50	--	47	50	20	47	O	10	10	P	E,X
BTN02507	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	24	--	--	10	20	--	--	50	--	44	50	20	44	O	10	10	P	E,X
BTN02512	TH	20	20	--	--	--	--	50	--	20	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	20	C	4	8	P	E,X	
BTN02515	TH	28	* 21	--	--	12	* 15	100	--	* 36	PR	--	--	10	23	--	--	--	--	--	--	25	--	23	125	50	* 59	B	6	24	P	E,X
BTN02521	TH	28	33	--	--	12	21	100	--	54	PR	--	--	30	67	--	--	--	--	--	--	75	--	67	175	70	121	A	8	40	P	E,X

Sem-5	Total Credits: 24	EGP: 168	SGPA:7.00	Status: Pass
-------	-------------------	----------	-----------	--------------

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT		
------	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--

11. LADE GIRISH BALASO

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP	EGP	STS	RMK
		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT		MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT	MAX	MIN	OBT					
BTN02501	TH	28	31	--	--	12	12	100	--	43	PR	--	--	10	11	--	--	--	--	--	--	25	--	11	125	50	54	C	4	16	P	E,X
BTN02502	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	10	11	--	--	--	--	--	--	25	--	11	125	50	51	C	4	16	P	E,X
BTN02503	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	10	11	--	--	10	14	--	--	50	--	25	150	60	65	C	4	16	P	E,X
BTN02504	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	40	40	C	4	12	P	E,X
BTN02505	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	11	--	--	--	--	--	--	25	--	11	25	10	11	C	4	4	P	E,X
BTN02506	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	20	22	--	--	--	--	--	--	50	--	22	50	20	22	C	4	4	P	E,X
BTN02507	TH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	PR	--	--	10	21	--	--	10	17	--	--	50	--	38	50	20	38	A+	9	9	P	E,X
BTN02512	TH	20	24	--	--	--	--	50	--	24	PR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	20	24	C+	5	10	P	E,X
BTN02516	TH	28	28	--	--	12	12	100	--	40	PR	--	--	10	11	--	--	--	--	--	--	25	--	11	125	50	51	C	4	16	P	E,X
BTN02521	TH	28	31	--	--	12	12	100	--	43	PR	--	--	30	33	--	--	--	--	--	--	75	--	33	175	70	76	C	4	20	P	E,X

Sem-5	Total Credits: 24	EGP: 103	SGPA:4.29	Status: Pass
-------	-------------------	----------	-----------	--------------

CODE	AM	ESE		ICA		ISE		TOT			AM	ESE		ICA		ISE		POE		OE		TOT			TOT			GR	GP
------	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	--	----	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--	-----	--	--	-----	--	--	----	----

RR Student Report

Sr. No	Seat No	PRN No	collegeCode	Name	Status
-----------	---------	--------	-------------	------	--------

