



# PO - PSO - CO MAPPING

---

CURRICULUM 2020-21

---

ST. THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)  
THRISSUR, KERALA



# CONTENTS

<b>POSTGRADUATE PROGRAMMES.....</b>	<b>4</b>
<b>M.Sc. BOTANY .....</b>	<b>4</b>
<b>M.Sc. CHEMISTRY .....</b>	<b>8</b>
<b>M.Com. ....</b>	<b>14</b>
<b>M.Sc. COMPUTER SCIENCE .....</b>	<b>19</b>
<b>MA ECONOMICS .....</b>	<b>28</b>
<b>MA ENGLISH.....</b>	<b>30</b>
<b>M.Sc. MATHEMATICS.....</b>	<b>34</b>
<b>M.Sc. PHYSICS.....</b>	<b>40</b>
<b>M.Sc. STATISTICS.....</b>	<b>44</b>
<b>M.Sc. ZOOLOGY .....</b>	<b>50</b>
<b>M.Sc. ELECTRONICS.....</b>	<b>54</b>
<b>MSW.....</b>	<b>61</b>
<b>MA VISUAL COMMUNICATION .....</b>	<b>65</b>
<b>UNDERGRADUATE PROGRAMMES .....</b>	<b>71</b>
<b>B.Sc. BOTANY.....</b>	<b>71</b>
<b>B.Sc. CHEMISTRY .....</b>	<b>78</b>
<b>B.Com. FINANCE .....</b>	<b>83</b>

<b>B.Com. BANKING AND INSURANCE</b> .....	<b>89</b>
<b>B.Com. TAXATION</b> .....	<b>95</b>
<b>B.Sc. COMPUTER SCIENCE</b> .....	<b>102</b>
<b>BA ECONOMICS</b> .....	<b>108</b>
<b>BA ENGLISH &amp; HISTORY</b> .....	<b>110</b>
<b>B.Sc. MATHEMATICS</b> .....	<b>115</b>
<b>B.Sc. PHYSICS</b> .....	<b>120</b>
<b>B.Sc. STATISTICS</b> .....	<b>124</b>
<b>B.Sc. ZOOLOGY</b> .....	<b>130</b>
<b>BBA</b> .....	<b>134</b>
<b>BCA</b> .....	<b>140</b>
<b>BA CRIMINOLOGY &amp; POLICE SCIENCE</b> .....	<b>145</b>
<b>B.Sc. ELECTRONICS</b> .....	<b>150</b>
<b>BA MULTIMEDIA</b> .....	<b>156</b>
<b>BA VISUAL COMMUNICATION</b> .....	<b>161</b>
<b>B.Voc. DATA SCIENCE</b> .....	<b>168</b>
<b>B.Voc. FORENSIC SCIENCE</b> .....	<b>177</b>

# POSTGRADUATE PROGRAMMES

U- Understand; Ap-Apply; An-Analyse; E-Evaluate; C-Create

C-Conceptual; F-Factual; P-Procedural

## M.Sc. BOTANY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
BOT1C01	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C	PSO2	PO1
	CO4	An	C	PSO1	PO1
	CO5	U	C	PSO1	PO1
	CO6	Ap	C	PSO1	PO6
	CO7	An	P	PSO4	PO6
BOT1C02	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	U	F	PSO1	PO1
	CO4	Ap	C	PSO2	PO2
	CO5	Ap	P	PSO1	PO1
	CO6	Ap	P	PSO2	PO1
	CO7	Ap	P	PSO2	PO2
BOT1C03	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	P	PSO4	PO1
	CO4	An	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	P	PSO1	PO5

BOT2C04	C06	Ap	P	PSO4	PO5
	C01	U	F	PSO3	PO1
	C02	U	F	PSO3	PO1
	C03	U	C	PSO4	PO2
	C04	An	C	PSO3	PO2
	C05	Ap	P	PSO5	PO3
	C06	An	P	PSO4	PO1
BOT2C05	C01	U	C	PSO1	PO1
	C02	U	F	PSO4	PO1
	C03	U	F	PSO3	PO1
	C04	U	C	PSO2	PO4
	C05	U	P	PSO2	PO1
	C06	Ap	P	PSO4	PO1
	C07	Ap	C	PSO4	PO6
	C08	U	P	PSO3	PO1
BOT2C06	C01	U	F	PSO4	PO1
	C02	U	F	PSO4	PO1
	C03	U	F	PSO4	PO1
	C04	U	C	PSO4	PO6
	C05	U	C	PSO4	PO1
	C06	U	P	PSO4	PO6
	C07	E	P	PSO4	PO1
	C08	Ap	P	PSO4	PO5
BOT3C07	C01	U	F	PSO3	PO1
	C02	U	F	PSO3	PO1
	C03	U	C	PSO3	PO1
	C04	U	C	PSO3	PO1

	CO5	Ap	P	PSO3	PO1
	CO6	An	C	PSO3	PO2
	CO7	An	C	PSO3	PO1
	CO8	An	C	PSO3	PO2
BOT3C08	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	Ap	P	PSO1	PO1
	CO5	U	C	PSO1	PO3
	CO6	U	C	PSO2	PO1
	CO7	An	C	PSO1	PO1
	CO8	Ap	P	PSO1	PO1
BOT3C09	CO1	U	F	PSO4	PO1
	CO2	U	C	PSO4	PO1
	CO3	U	P	PSO4	PO1
	CO4	An	C	PSO4	PO4
	CO5	Ap	P	PSO5	PO7
	CO6	U	P	PSO4	PO1
	CO7	An	P	PSO4	PO2
BOT4E01	CO1	U	F	PSO4	PO1
	CO2	U	C	PSO4	PO6
	CO3	U	C	PSO4	PO1
	CO4	An	C	PSO4	PO5
	CO5	An	C	PSO4	PO2
	CO6	An	C	PSO4	PO5
	CO7	An	C	PSO4	PO1
	CO8	Ap	P	PSO4	PO6

BOT4E02	CO1	U	F	PSO4	PO1
	CO2	U	C	PSO4	PO2
	CO3	U	C	PSO4	PO1
	CO4	An	C	PSO4	PO4
	CO5	An	P	PSO4	PO3
	CO6	An	C	PSO4	PO1
	CO7	An	C	PSO1	PO4
BOT1L01	CO1	U	P	PSO1	PO1
	CO2	An	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	P	PSO1	PO1
	CO4	An	C	PSO2	PO1
BOT1L02	CO1	An	C	PSO2	PO1
	CO2	Ap	P	PSO1	PO1
BOT2L03	CO1	An	C	PSO4	PO1
	CO2	Ap	P	PSO4	PO1
BOT2L04	CO1	U	P	PSO2	PO1
	CO2	An	C	PSO4	PO1
	CO3	Ap	P	PSO4	PO1
BOT3L05	CO1	U	P	PSO3	PO1
	CO2	An	C	PSO3	PO1
	CO3	Ap	P	PSO1	PO1
	CO4	An	C	PSO1	PO1
BOT3L06	CO1	An	C	PSO2	PO1
	CO2	Ap	P	PSO5	PO3
BOT4L07	CO1	An	C	PSO4	PO3
BOT4P01	CO1	U	C	PSO5	PO7
	CO2	An	C	PSO5	PO1

	CO3	An	C	PSO5	PO2
	CO4	An	C	PSO5	PO3
	CO5	An	C	PSO5	PO4
	CO6	Ap	P	PSO5	PO5
	CO7	Ap	P	PSO5	PO7
BOT4V01	CO1	An	C	PSO4	PO5
	CO2	An	C	PSO2	PO3
	CO3	An	C	PSO2	PO7

## M.Sc. CHEMISTRY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
CHE1C01	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	F	PSO1	PO5
	CO4	An	F	PSO1	PO3
	CO5	Ap	P	PSO4	PO5
	CO6	Ap	P	PSO4	PO3
	CO7	E	P	PSO4	PO7
	CO8	E	P	PSO4	PO7
CHE1C02	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U, An	C	PSO1	PO1
	CO3	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO4	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO5	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO6	U, Ap	C	PSO1	PO1



	CO7	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO8	U, An	C	PSO5, PSO6	PO1, PO32, PO3
CHE1C03	CO1	R, U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	U	F	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	F	PSO3	PO1
	CO6	Ap	F	PSO3	PO1
	CHE1C04	CO1	U	F	PSO3
CO2		U	C	PSO1	PO1
CO3		An	C	PSO4	PO1
CO4		Ap	C	PSO4	PO2
CO5		Ap	P	PSO1	PO3
CHE2C05	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	F	PO1	PSO3
	CO3	AP	P	PO1	PSO3
	CO4	An	P	PO1	PSO5
	CO5	Ap	P	PO1	PSO5
	CO6	AP	P	PO1	PSO5
CHE2C06	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U, An	C	PSO1	PO1
	CO4	U, Ap	C, P	PSO1	PO1
	CO5	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO6	U, Ap	C	PSO1	PO1
CHE2C07	CO1	R	F	PSO1	PO1
	CO2	An	P	PSO1	PO2

	CO3	An	F	PSO1	PO3
	CO4	An	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	P	PSO3	PO1
	CO6	Ap	P	PSO3	PO2
CHE2C08	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	F	PSO5	PO1
	CO3	U	C	PSO4	PO1
	CO4	Ap	F	PSO3	PO3
	CO5	Ap	P	PSO1	PO1
CHE1L01 & CHE2L04	CO1	U, Ap	P	PSO4	1
	CO2	U, Ap	P	PSO4	1
	CO3	U, Ap	P	PSO4	1, 3
	CO4	U, Ap	P	PSO4	1, 3
	CO5	U, Ap	C, P	PSO3, PSO4, PSO5, PSO6	1, 5
	CO6	U, Ap	C, P	PSO3, PSO4	1, 5
CHE1L02 & CHE2L05	CO1	Ap	P	PSO4	PO1
	CO2	Ap	P	PSO4	PO1
	CO3	An	P	PSO4	PO1,2
	CO4	Ap	P	PSO4	PO1
	CO5	An	P	PSO4	PO1,2
	CO6	Ap	P	PSO4	PO1,2
CHE1L03 & CHE2L06	CO1	Ap	P	PSO4	PO1
	CO2	Ap	P	PSO4	PO1
	CO3	An	P	PSO4	PO1,2
	CO4	Ap	P	PSO4	PO1

	CO5	An	P	PSO4	PO1,2
	CO6	Ap	P	PSO4	PO1,2
	CO7	Ap	P	PSO4	PO1
CHE3C09	CO1	R	C	PSO2	PO3
	CO2	Ap	C	PSO3	PO3
	CO3	Ap	F	PSO3	PO3
	CO4	E	F	PSO3	PO3
	CO5	Ap	P	PSO4	PO1
	CO6	Ap	P	PSO1	PO3
	CO7	Ap	P	PSO1	PO2
CHE3C10	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	U, Ap	C	PSO3	PO1
	CO4	U, An	C	PSO1	PO1
	CO5	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO6	U, Ap	C	PSO1	PO1, PO5
CHE3C11	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	Ap	C	PSO3	PO1
	CO5	Ap	C	PSO3	PO1
	CO6	An	C	PSO3	PO1
	CO7	An	C	PSO3	PO1
CHE3E01	CO1	U	C	PSO2	PO4
	CO2	R	C	PSO2	PO4
	CO3	U	F	PSO2	PO5
	CO4	Ap	F	PSO2	PO3

CHE3E02	CO5	Ap	P	PSO2	PO7
	CO6	An	P	PSO2	PO2
	CO1	R	F	PSO2	PO6
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	C	P	PSO5	PO2
	CO4	An	F	PSO3	PO3
	CO5	Ap	P	PSO4	PO5
CHE3E03	CO1	U	F	PSO2, PSO5	PO2, PO3
	CO2	U	F	PSO2, PSO6	PO2, PO3
	CO3	U, Ap	C, P	PSO2, PSO3	PO4,PO5,PO6,PO7
	CO4	U, An	C, P	PSO2, PSO6	PO4,PO5,PO6,PO7
CHE4C12	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO6	PO2
	CO3	E		PSO4	PO3
	CO4	An	F	PSO5	PO6
	CO5	Ap	P	PSO4	PO5
CHE4E04	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	An	C	PSO4	PO1
	CO3	An	C	PSO4	PO1
	CO4	An	C	PSO4	PO1
	CO5	An	C	PSO4	PO1
	CO6	An	C	PSO4	PO1
CHE4E05	CO1	U	F	PSO2, PSO3, PSO5	PO1
	CO2	U	F	PSO1, PSO2	PO1
	CO3	U, Ap	F, P	PSO1, PSO2	PO1
	CO4	U, An	F, P	PSO2, PSO5	PO2
	CO5	U, An	C	PSO2, PSO6	PO1

CHE4E06	CO1	R	F	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO2
	CO5	An	P	PSO3	PO3
	CO6	An	P	PSO3	PO3
	CO7	Ap	P	PSO3	PO5
	CO8	Ap	P	PSO3	PO5
CHE4E07	CO1	U	F	PSO2	PO2
	CO2	U	F	PSO2	PO2
	CO3	U	F	PSO2	PO2
	CO4	U, An	C	PSO2, PSO5, PSO6	PO2, PO3
	CO5	U, An	C	PSO2, PSO5, PSO6	PO2
	CO6	U, An	C	PSO2	PO2
	CO7	U, Ap	C	PSO2, PSO5, PSO6	PO2, PO3
	CO8	U, An	C	PSO2	PO2
CHE4E08	CO1	U	F	PSO2	PO1
	CO2	U	F	PSO2, PSO3, PSO4, PSO5	PO2
	CO3	U	F	PSO2, PSO3, PSO4, PSO5	PO2
	CO4	U, Ap	C	PSO2, PSO3, PSO4, PSO5	PO3
	CO5	U, An	C	PSO2, PSO3, PSO4	PO3
	CO1	Ap	C, P	PSO4	PO1
	CO2	Ap	C, P	PSO4	PO1

CHE3L07 & CHE4L10	CO3	U	C, P	PSO4	PO1
	CO4	U, An	C, P	PSO4, PSO5	PO2, PO3
	CO5	U, Ap	C, P	PSO4, PSO6	PO2, PO3
	CO6	U, Ap	C, P	PSO4, PSO6	PO2, PO3
CHE3L08 & CHE4L11	CO1	Ap	P	PSO4	PO1
	CO2	Ap	P	PSO4	PO1
	CO3	An	P	PSO4	PO1, PO2
	CO4	Ap	P	PSO4	PO1
	CO5	An	P	PSO4	PO1, PO2

### M.Com.

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
MCM1C01	CO1	U	F	PSO4	PO1
	CO2	U	F	PSO4	PO1
	CO3	U	F	PSO5	PO5
	CO4	An	C	PSO5	PO1
	CO5	An	C	PSO4	PO3
	CO6	An	C	PSO5	PO3
MCM1C02	CO1	U	C	PSO5	PO6
	CO2	U	C	PSO5	PO4
	CO3	U	C	PSO5	PO6
	CO4	U	C	PSO5	PO4
	CO5	E	P	PSO4	PO4

MCM1C03	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	C	C	PSO1	PO2
	CO3	E	P	PSO1	PO2
	CO4	E	P	PSO1	PO2
	CO5	Ap	C	PSO1	PO3
	CO6	Ap	C	PSO2	PO3
MCM1C04	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO2
	CO3	U	C	PSO2	PO4
	CO4	U	C	PSO1	PO4
	CO5	U	C	PSO2	PO5
	CO6	E	P	PSO2	PO6
MCM1C05	CO1	An	C	PSO3	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	Ap	P	PSO3	PO4
	CO4	U	C	PSO5	PO4
	CO5	Ap	P	PSO3	PO1
	CO6	U	P	PSO3	PO1
MCM2C06	CO1	U	C	PSO4	PO1
	CO2	U	F	PSO3	PO6
	CO3	Ap	P	PSO6	PO1
	CO4	Ap	P	PSO3	PO4
	CO5	U	P	PSO6	PO1
	CO6	U	F	PSO6	PO1
MCM2C07	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO3
	CO3	U	C	PSO2	PO5

	CO4	U	C	PSO1	PO6
	CO5	U	C	PSO2	PO5
	CO6	E	P	PSO2	PO6
MCM2C08	CO1	U	C	PSO1	PO4
	CO2	U	C	PSO1	PO4
	CO3	Ap	C	PSO3	PO4
	CO4	An	C	PSO3	PO4
	CO5	U	F	PSO1	PO4
	CO6	Ap	C	PSO1	PO4
	CO7	U	C	PSO6	PO6
	MCM2C09	CO1	U	F	PSO4
CO2		U	F	PSO4	PO1
CO3		An	F	PSO4	PO6
CO4		An	P	PSO5	PO6
CO5		An	M	PSO5	PO3
CO6		E	M	PSO5	PO3
MCM2C10	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	P	PSO1	PO2
	CO3	E	P	PSO3	PO1
	CO4	E	P	PSO4	PO1
	CO5	E	C	PSO1	PO1
	CO6	An	C	PSO1	PO1
MCM3C11	CO1	U	C	PSO5	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO2
	CO4	U	P	PSO3	PO5
	CO5	An	P	PSO4	PO6



	CO6	E	F	PSO4	PO6
MCM3C12	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	AP	C	PSO1	P05
	CO3	AP	M	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PS03	PO1
	CO5	AP	M	PSO1	PO5
	CO6	AP	P	PSO3	PO1
	CO7	AP	C	PSO3	PO1
	CO8	U	P	PS06	PO4
MCM3C13	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO5	PO3
	CO3	An	P	PSO5	PO1
	CO4	U	C	PSO4	PO3
	CO5	U	P	PSO4	PO4
	CO6	U	C	PSO1	PO3
	CO7	An	F	PSO6	PO3
MCM3EF01	CO1	U	C	PSO1	PO4
	CO2	U	C	PSO1	PO4
	CO3	U	C	PSO4	PO6
	CO4	Ap	C	PSO4	PO7
	CO5	An	P	PSO3	PO1
	CO6	E	P	PSO3	PO7
MCM3EF02	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO2
	CO4	U	P	PSO4	PO6
	CO5	An	P	PSO3	PO1

	C06	U	P	PSO3	PO3
	C07	An	F	PSO5	PO6
	C08	U	M	PSO3	PO3
MCM4C14	C01	U	C	PSO5	PO1
	C02	U	C	PSO3	PO1
	C03	U	C	PSO3	PO2
	C04	U	C	PSO3	PO5
	C05	U	P	PSO3	PO5
	C06	An	P	PSO4	PO6
	C07	E	F	PSO4	PO6
	C08	Ap	C	PSO4	PO6
MCM4C15	C01	AP	P	PSO3	PO1
	C02	AP	M	PSO1	PO1
	C03	AP	P	PSO3	PO1
	C04	AP	M	PSO1	PO1
	C05	AP	P	PSO3	PO1
	C06	U	C	PSO6	PO1
	C07	AP	M	PSO1	PO5
	C08	AP	M	PSO1	PO1
MCM4EF03	C01	U	C	PSO5	PO1
	C02	U	C	PSO3	PO1
	C03	U	P	PSO3	PO5
	C04	U	F	PSO3	PO5
	C05	U	C	PSO5	PO1
	C06	An	C	PSO3	PO2
	C07	U	F	PSO4	PO6
	C01	R	F	PSO4	PO3

MCM4 EFO4	CO2	U	C	PSO4	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO3
	CO4	E	P	PSO3	PO4
	CO5	E	M	PSO5	PO6
	CO6	An	F	PSO6	PO6

## M.Sc. COMPUTER SCIENCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
CSS1C01	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	An	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	P	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	U	F	PSO1	PO1
	CO6	U	C	PSO1	PO1
	CO7	U	C	PSO1	PO1
	CO8	Ap	P	PSO1	PO1
CSS1C02	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	Ap	P	PSO2	PO1
	CO3	Ap	P	PSO2	PO1
	CO4	Ap	P	PSO2	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO6	Ap	P	PSO2	PO1
	CO7	An	P	PSO2	PO1
	CO8	Ap	P	PSO2	PO1

CSS1C03	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	U	F	PSO1	PO1
	CO4	Ap	F	PSO1	PO1
	CO5	U	F	PSO1	PO1
	CO6	U	C	PSO1	PO1
	CO7	U	C	PSO1	PO1
	CO8	U	C	PSO1	PO1
CSS1C04	CO1	Ap	P	PSO2	PO1
	CO2	Ap	P	PSO2	PO1
	CO3	An	C	PSO2	PO1
	CO4	U	F	PSO2	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO6	An	P	PSO2	PO1
	CO7	U	C	PSO2	PO1
	CO8	U	C	PSO2	PO1
CSS1C05	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	U	F	PSO1	PO1
	CO6	R	C	PSO1	PO1
	CO7	An	F	PSO1	PO1
	CO8	U	C	PSO1	PO1
CSS1L01	CO1	Ap	P	PSO2	PO1, PO5
	CO2	Ap	P	PSO2	PO1, PO5
CSS1A01	CO1	U	C	PSO4	PO4, PO6

	CO2	U	C	PSO4	PO4
	CO3	U	C	PSO4	PO4
	CO4	An	P	PSO4	PO4, PO6
	CO5	C	M	PSO4	PO4, PO5, PO6
CSS2C06	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	An	P	PSO2	PO1
	CO3	An	P	PSO2	PO1
	CO4	An	P	PSO2	PO1
	CO5	An	P	PSO2	PO1
	CO6	R	C	PSO2	PO1
	CO7	R	C	PSO2	PO1
	CO8	R	C	PSO2	PO1
CSS2C07	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	An	P	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	E	P	PSO2	PO1
	CO6	An	P	PSO2	PO1
	CO7	E	C	PSO2	PO1
	CO8	An	P	PSO2	PO1
CSS2C08	CO1	R	C	PSO2	PO1
	CO2	R	C	PSO2	PO1
	CO3	An	C	PSO2	PO1
	CO4	An	F	PSO2	PO1
	CO5	An	F	PSO2	PO1
	CO6	An	P	PSO2	PO1
	CO7	U	F	PSO2	PO1

	CO8	An	C	PSO2	PO1
CSS2C09	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	Ap	P	PSO1	PO1
	CO3	U	P	PSO1	PO1
	CO4	An	P	PSO1	PO1
	CO5	U	F	PSO1	PO1
	CO6	U	F	PSO1	PO1
	CO7	U	P	PSO1	PO1
	CO8	U	P	PSO1	PO1
	CO9	C	F	PSO1	PO1
	CO10	C	C	PSO1	PO1
CSS2C10	CO1	U	C	PSO4	PO1, PO6
	CO2	An	F	PSO4	PO1
	CO3	U	C	PSO4	PO1
	CO4	U	F	PSO4	PO1
	CO5	U	C	PSO4	PO1, PO2, PO6
	CO6	An	F	PSO4	PO1, PO4
	CO7	U	C	PSO4	PO1, PO6
	CO8	U	C	PSO4	PO1
CSS2L02	CO1	Ap	C	PSO2	PO1, PO5
	CO2	Ap	P	PSO2	PO1, PO5
CSS2A02	CO1	U	C	PSO4	PO5, PO6
	CO2	U	C	PSO4	PO5, PO6
CSS3C01	CO1	R	C	PSO2	PO1
	CO2	U	F	PSO2	PO1
	CO3	Ap	P	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1

CSS3C12	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	Ap	P	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	Ap	P	PSO2	PO1
CSS3C13	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	P	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	Ap	P	PSO2	PO1
	CO5	Ap	P	PSO2	PO1
CSS3L03	CO1	Ap	P	PSO1	PO1, PO5
	CO2	Ap	P	PSO1	PO1, PO5
CSS3E01a	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	F	PSO2	PO1
	CO3	E	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	An	P	PSO3	PO1
CSS3E01b	CO1	R	F	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	R	C	PSO1	PO1
	CO4	An	P	PSO2	PO2
	CO5	U	C	PSO3	PO2
CSS3E01c	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	Ap	P	PSO2	PO1
	CO4	Ap	P	PSO2	PO1

	CO5	U	C	PSO2	PO1
CSS3E01d	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	E	F	PSO2	PO1
	CO3	U	P	PSO2	PO1
	CO4	An	P	PSO2	PO1
	CO5	E	C	PSO2	PO1
CSS3E01e	CO1	Ap	P	PSO1	PO1, PO2
	CO2	Ap	P	PSO1	PO1, PO2
	CO3	An	F	PSO1	PO1, PO2
	CO4	U	F	PSO1	PO1, PO2
	CO5	R	C	PSO1	PO1, PO2
CSS3E01f	CO1	An	C	PSO1	PO1, PO2
	CO2	Ap	P	PSO1	PO1, PO2
	CO3	U	F	PSO1	PO1, PO2
	CO4	R	F	PSO1	PO1, PO2
	CO5	Ap	P	PSO1	PO1, PO2
CSS3E02a	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	R	F	PSO1	PO1
	CO3	An	C	PSO3	PO1
	CO4	Ap	P	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1
CSS3E02b	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	E	C	PSO2	PO1
	CO3	An	P	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	Ap	P	PSO2	PO1
CSS3E02c	CO1	U	F	PSO1	PO1



	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	R	P	PSO1	PO2
	CO5	Ap	M	PSO3	PO2
CSS3E02d	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	An	P	PSO1	PO2
	CO5	Ap	P	PSO3	PO2
CSS3E02e	CO1	U	F	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	An	F	PSO3	PO1
	CO4	U	F	PSO1	PO2
	CO5	Ap	F	PSO3	PO2
CSS3E02f	CO1	R	C	PSO1	PO1
	CO2	U	F	PSO1	PO1
	CO3	An	F	PSO1	PO1
	CO4	U	F	PSO1	PO1
	CO5	R	C	PSO1	PO1
CSS4P01	CO1	An	M	PSO4	PO3, PO4, PO5, PO6
CSS4E03a	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	An	P	PSO3	PO1
	CO5	Ap	P	PSO3	PO1
	CO6	U	C	PSO3	PO1
	CO7	U	C	PSO3	PO1

	CO8	U	C	PSO3	PO1
CSS4E03b	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	An	P	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1
	CO6	F	F	PSO3	PO1
	CO7	An	P	PSO3	PO1
	CO8	U	C	PSO3	PO1
CSS4E03c	CO1	U	F	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1, PO4
	CO5	Ap	P	PSO2	PO1, PO4
	CO6	An	P	PSO2	PO1, PO4
	CO7	U	C	PSO2	PO1, PO4
	CO8	U	F	PSO2	PO1
CSS4E03d	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	An	P	PSO3	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	An	P	PSO3	PO1
	CO5	An	C	PSO3	PO1
CSS4E03e	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	An	P	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1

CSS4E03f	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	Ap	P	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1
	CO6	Ap	P	PSO3	PO1
	CO7	Ap	P	PSO3	PO1
	CO8	U	C	PSO3	PO1
CSS4E04a	CO1	U	F	PSO4	PO3
	CO2	U	P	PSO4	PO3
	CO3	U	P	PSO4	PO3
	CO4	An	P	PSO4	PO3
	CO5	U	F	PSO4	PO3
	CO6	Ap	F	PSO4	PO3
	CO7	Ap	P	PSO4	PO3
	CO8	U	P	PSO4	PO3
CSS4E04b	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	C	C	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO6	U	C	PSO2	PO1
	CO7	C	C	PSO2	PO1
	CO8	U	C	PSO2	PO1
CSS4E04c	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	Ap	P	PSO3	PO1
	CO3	Ap	P	PSO3	PO1

	CO4	U	F	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO6	U	C	PSO22	PO1
CSS4E04d	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1
	CO6	Ap	P	PSO3	PO1
	CO7	U	C	PSO3	PO1
	CO8	U	C	PSO3	PO1
CSS4E04e	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	An	P	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	R	C	PSO3	PO1
	CO5	An	C	PSO3	PO1
CSS4E04f	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	An	P	PSO3	PO1
	CO4	An	P	PSO3	PO1
	CO5	An	C	PSO3	PO1

## MA ECONOMICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
ECO1 C01	CO1	U	C	PO5	PSO1

	CO2	U	C	PO5	PSO5
ECO1 C02	CO1	An	C	PO3	PSO1
	CO2	An	C	PO2	PSO2
	CO3	An	C	PO6	PSO1
	CO4	An	C	PO6	PSO4
ECO1 C03	CO1	R	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO1
ECO1 C04	CO1	R, U, Ap, An	P	PO2	PSO2
	CO2	R, U, Ap, An	P	PO2	PSO3
	CO3	R, U, Ap, An	P	PO2	PSO3
	CO4	R, U, Ap, An	P	PO2	PSO3
	CO5	R, U, Ap, An	P	PO2	PSO5
ECO2 C05	CO1	U	C	PO5	PSO1
	CO2	An	C	PO5	PSO1
ECO2 C06	CO1	An	C	PO6	PSO2
	CO2	An	C	PO6	PSO1
ECO2 C07	CO1	U	C	PO5	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4
ECO2 C08	CO1	R, U	C	PO1	PSO1
	CO2	R, U	C	PO1	PSO1
	CO3	R, U	P	PO1	PSO2
	CO4	R, U	P	PO1	PSO2
	CO5	R, U	P	PO2	PSO3
	CO6	R, U	P	PO2	PSO3
	CO7	R, U	P	PO2	PSO3
	CO8	R, Ap	P	PO2	PSO5
ECO3 C09	CO1	U	C	PO2	PSO1

	CO2	An	F	PO6	PSO4
ECO3 C10	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	An	F	PO6	PSO5
ECO3 C11	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	C	PO2	PSO3
ECO4 C12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO1
	CO3	An	F	PO5	PSO4
ECO4 C13	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO5	PSO5
ECO3 E01	CO1	U	C	PO6	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO2
ECO4 E03	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO3
	CO3	An	F	PO6	PSO4
ECO4 E09	CO1	U	C	PO3	PSO2
	CO2	U	C	PO3	PSO3
	CO3	U	C	PO3	PSO3

## MA ENGLISH

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
ENG1CO1	CO1	R, U	C	PSO1	PO1
	CO2	U, An	C	PSO1	PO2

	CO3	U, E	C	PSO1	PO3
	CO4	U, E	C	PSO1	PO4
	CO5	U, An	C	PSO1	PO5
	CO6	U, E	C	PSO1	PO6
ENG1CO2	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG1CO3	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG1CO4	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG1A01	CO1	U,	C, P	PSO5	PO1
	CO2	U, Ap	C, P	PSO5	PO2
	CO3	U, Ap	C, P	PSO5	PO3
ENG2C05	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2

	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG2C06	CO1	R. U	C	PSO3	PO1
	CO2	U, An	C	PSO3	PO2
	CO3	U, E	C	PSO3	PO3
	CO4	U, E	C	PSO3	PO4
	CO5	U, An	C	PSO3	PO5
	CO6	U, E	C	PSO3	PO6
ENG2C07	CO1	R. U	C	PSO1	PO1
	CO2	U, An	C	PSO1	PO2
	CO3	U, E	C	PSO1	PO3
	CO4	U, E	C	PSO1	PO4
	CO5	U, An	C	PSO1	PO5
	CO6	U, E	C	PSO1	PO6
ENG2C08	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG2 A02	CO1	U,	C, P	PSO5	PO1
	CO2	U, Ap	C, P	PSO5	PO2
	CO3	U, Ap	C, P	PSO5	PO3
ENG3C09	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2



	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
ENG3C10	CO1	R. U	C	PSO4	PO1
	CO2	U, An	C	PSO4	PO2
	CO3	U, E	C	PSO4	PO3
	CO4	U, E	C	PSO4	PO4
	CO5	U, An	C	PSO4	PO5
	CO6	U, E	C	PSO4	PO6
	ENG3E06	CO1	R. U	C	PSO5
CO2		U, An	C	PSO5	PO2
CO3		U, E	C	PSO5	PO3
CO4		U, E	C	PSO5	PO4
CO5		U, An	C	PSO5	PO5
CO6		U, E	C	PSO5	PO6
ENG3 E07	CO1	R. U	C	PSO1	PO1
	CO2	U, An	C	PSO1	PO2
	CO3	U, E	C	PSO1	PO3
	CO4	U, E	C	PSO1	PO4
	CO5	U, An	C	PSO1	PO5
	CO6	U, E	C	PSO1	PO6
ENG4C11	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6

ENG4C12	CO1	R. U	C	PSO6	PO1
	CO2	U, An	C	PSO6	PO2
	CO3	U, E	C	PSO6	PO3
	CO4	U, E	C	PSO6	PO4
	CO5	U, An	C	PSO6	PO5
ENG4E12	CO1	R. U	C	PSO2	PO1
	CO2	U, An	C	PSO2	PO2
	CO3	U, E	C	PSO2	PO3
	CO4	U, E	C	PSO2	PO4
	CO5	U, An	C	PSO2	PO5
	CO6	U, E	C	PSO2	PO6
ENG4E18	CO1	R. U	C	PSO1	PO1
	CO2	U, An	C	PSO1	PO2
	CO3	U, E	C	PSO1	PO3
	CO4	U, E	C	PSO1	PO4
	CO5	U, An	C	PSO1	PO5

## M.Sc. MATHEMATICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
MTH1C01	CO1	C	C,P	PSO1	PO2
	CO2	U	C,P	PSO1	PO2
	CO3	Ap	C,P	PSO1	PO3
	CO4	U	C	PSO1	PO3
	CO5	U	C,P	PSO1	PO3
MTH1C02	CO1	U	C,P	PSO3	PO1

	CO2	U	C,P	PSO3	PO2
	CO3	U	C,P	PSO3	PO2
	CO4	Ap	C,P	PSO3	PO3
	CO5	Ap	C,P	PSO3	PO6
	MTH1C03	CO1	Ap	C,P	PSO2
	CO2	U	C,P	PSO2	PO2
	CO3	U	C,P	PSO2	PO6
	CO4	Ap	C,P	PSO2	PO3
	CO5	U	C,P	PSO2	PO3
	MTH1C04	CO1	U	C	PSO3
	CO2	U	C,P	PSO3	PO2
	CO3	Ap	C,P	PSO3	PO6
	CO4	An	C,P	PSO3	PO6
	CO5	Ap	C,P	PSO3	PO3
	MTH1C05	CO1	An	C,P	PSO1
	CO2	U	C,P	PSO1	PO2
	CO3	C	C,P	PSO1	PO2
	CO4	U	C,P	PSO1	PO4
	CO5	An	C,P	PSO1	PO6
	MTH2C06	CO1	U	C,P	PSO1
	CO2	U	C	PSO1	PO3
	CO3	U	C,P	PSO1	PO3
	CO4	U	C,P	PSO1	PO3
	CO5	C	C,P	PSO1	PO6
	MTH2C07	CO1	U	C	PSO2
	CO2	U	C,P	PSO2	PO2
	CO3	U	C	PSO2	PO3

	CO4	U	C,P	PSO2	PO3
	CO5	U	C,P	PSO2	PO6
MTH2C08	CO1	Ap	C,P	PSO2	PO1
	CO2	Ap	C,P	PSO2	PO2
	CO3	U	C,P	PSO2	PO2
	CO4	U	C,P	PSO2	PO3
	CO5	An	C,P	PSO2	PO3
MTH2C09	CO1	C	C,P	PSO3	PO1
	CO2	U	C,P	PSO3	PO2
	CO3	U	C,P	PSO3	PO2
	CO4	An	C,P	PSO3	PO3
	CO5	U	C,P	PSO3	PO3
MTH2C10	CO1	Ap	C,P	PSO3	PO1
	CO2	U	C,P	PSO3	PO2
	CO3	U	C,P	PSO3	PO3
	CO4	Ap	C,P	PSO3	PO3
	CO5	U	C,P	PSO3	PO6
MTH2A02	CO1	U	C,P	PSO4	PO6
	CO2	Ap	C,P	PSO4	PO5
	CO3	Ap	C,P	PSO4	PO6
MTH2A03	CO1	U	C	PSO4	PO6
	CO2	Ap	C,P	PSO4	PO6
	CO3	An	C,P	PSO4	PO5
MTH2A04	CO1	U	C	PSO4	PO6
	CO2	Ap	C,P	PSO4	PO6
	CO3	Ap	C,P	PSO4	PO6
MTH3C11	CO1	Ap	C,P	PSO1	PO1

	C02	U	C,P	PSO1	PO2
	C03	An	C,P	PSO1	PO2
	C04	U	C,P	PSO1	PO3
	C05	Ap	C,P	PSO1	PO6
	MTH3C12	C01	Ap	C,P	PSO2
	C02	U	C,P	PSO2	PO2
	C03	C	C,P	PSO2	PO3
	C04	U	C,P	PSO2	PO3
	C05	U	C,P	PSO2	PO3
	MTH3C13	C01	U	C,P	PSO4
	C02	U	C,P	PSO4	PO1
	C03	U	C,P	PSO4	PO2
	C04	U	C,P	PSO4	PO3
	C05	An	C,P	PSO4	PO3
	MTH3C14	C01	U	C,P	PSO3
	C02	Ap	C,P	PSO3	PO2
	C03	Ap	C,P	PSO3	PO3
	C04	Ap	C,P	PSO3	PO3
	C05	U	C,P	PSO3	PO3
	MTH3E01	C01	C	C,P	PSO3
	C02	U	C,P	PSO3	PO2
	C03	U	C,P	PSO3	PO3
	C04	Cr	C,P	PSO3	PO3
	C05	Ap	C,P	PSO3	PO3
	MTH3E02	C01	Ap	C,P	PSO4
	C02	Cr	C,P	PSO4	PO2
	C03	An	C,P	PSO4	PO3

	C04	Cr	C,P	PSO4	PO3
	C05	U	C,P	PSO4	PO6
MTH3E03	C01	U	C,P	PSO2	PO2
	C02	U	C,P	PSO2	PO2
	C03	An	C,P	PSO2	PO1
	C04	Cr	C,P	PSO2	PO3
	C05	Ap	C,P	PSO2	PO3
MTH3E04	C01	U	C,P	PSO2	PO1
	C02	U	C,P	PSO2	PO1
	C03	An	C,P	PSO2	PO3
	C04	Ap	C,P	PSO2	PO3
	C05	U	C,P	PSO2	PO3
MTH4C15	C01	U	C,P	PSO4	PO1
	C02	U	C,P	PSO4	PO2
	C03	U	C,P	PSO4	PO3
	C04	U	C,P	PSO4	PO3
	C05	Ap	C,P	PSO4	PO3
MTH4E05	C01	An	C,P	PSO4	PO1
	C02	U	C	PSO4	PO2
	C03	U	C,P	PSO4	PO2
	C04	Ap	C,P	PSO4	PO3
	C05	U	C,P	PSO4	PO3
MTH4E06	C01	U	C,P	PSO1	PO1
	C02	U	C,P	PSO1	PO2
	C03	U	C,P	PSO1	PO2
	C04	U	C,P	PSO1	PO3
	C05	Ap	C,P	PSO1	PO3

MTH4E07	CO1	U	C,P	PSO2	PO1
	CO2	U	C,P	PSO2	PO2
	CO3	U	C,P	PSO2	PO3
	CO4	U	C,P	PSO2	PO3
	CO5	Ap	C,P	PSO2	PO3
MTH4E08	CO1	U	C,P	PSO1	PO1
	CO2	U	C,P	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C,P	PSO1	PO2
	CO4	U	C,P	PSO1	PO3
	CO5	U	C,P	PSO1	PO3
MTH4E09	CO1	U	C,P	PSO3	PO1
	CO2	U	C,P	PSO3	PO1
	CO3	An	C,P	PSO3	PO2
	CO4	U	C,P	PSO3	PO3
	CO5	Ap	C,P	PSO3	PO3
MTH4E10	CO1	An	C,P	PSO4	PO1
	CO2	C	C,P	PSO4	PO1
	CO3	U	C,P	PSO4	PO2
	CO4	U	C,P	PSO4	PO3
	CO5	U	C,P	PSO4	PO3
MTH4E11	CO1	U	C,P	PSO4	PO2
	CO2	U	C,P	PSO4	PO2
	CO3	Ap	C,P	PSO4	PO2
	CO4	U	C,P	PSO4	PO3
	CO5	U	C,P	PSO4	PO3
MTH4E12	CO1	U	C,P	PSO4	PO2
	CO2	Ap	C,P	PSO4	PO2

MTH4E13	CO3	An	C,P	PSO4	PO2
	CO4	Ap	C,P	PSO4	PO3
	CO5	U	C,P	PSO4	PO3
	CO1	U	C,P	PSO4	PO1
	CO2	Ap	C,P	PSO4	PO2
	CO3	U	C,P	PSO4	PO3
	CO4	U	C,P	PSO4	PO2
	CO5	U	C,P	PSO4	PO3

## M.Sc. PHYSICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
PHY1C01	CO1	U, An	C	PSO1	PO1, PO3
	CO2	U, An	C	PSO1	PO1
	CO3	U, Ap	C, P	PSO1	PO3
	CO4	U, Ap	C, P	PSO1	PO3
	CO5	U	C	PSO1	PO1, PO3
PHY1C02	CO1	U	C	PSO2	PO1,PO2
	CO2	U	C	PSO2	PO1,PO2
	CO3	U	C	PSO2	PO1,PO2
	CO4	U,An	C,P	PSO2	PO1,PO2
	CO5	U,Ap	C,P	PSO2	PO1,PO2,PO3
PHY1C03	CO1	U	C,P	PSO1	PO1
	CO2	U,Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO3	U,Ap	C,P	PSO1	PO1,PO3
	CO4	U,Ap	C,P	PSO1	PO1



	C05	U,Ap	C,P	PSO1	PO1,PO3, PO6
PHY1C04	C01	U	C, P	PSO 4	PO1,PO2
	C02	U	C, P	PSO 4	PO1,PO2
	C03	U	C	PSO 4	PO1,PO2
	C04	U	C, P	PSO 4	PO1,PO3
	C05	U	C	PSO 4	PO1,PO2
PHY1A01	C01	U	C,P	PSO5	PO2,PO3,PO5
	C02	U,Ap	F,P	PSO5	PO4, PO5
	C03	U,Ap	F,P	PSO5	PO5
PHY2C05	C01	U	C	PSO 3	PO1,PO2
	C02	U, An	F	PSO 3	PO1
	C03	U, An	C	PSO 3	PO1,PO3
	C04	Ap	C	PSO 3	PO1,PO3
	C05	U	C	PSO 3	PO1,PO2,PO3
PHY2C06	C01	U, Ap	C	PSO 2	PO1,PO2
	C02	U, Ap	C	PSO 2	PO1,PO2
	C03	U, Ap	C	PSO 2	PO1,PO2
	C04	U, An	C	PSO 2	PO1,PO2
	C05	U, Ap	C	PSO 2	PO1,PO2,PO3
PHY2C07	C01	U	C	PSO 3	PO1,PO2
	C02	U, An	C, P	PSO 3	PO1
	C03	U	C	PSO 3	PO1,PO3
	C04	U	C	PSO 3	PO1,PO3
	C05	U	C	PSO 3	PO1,PO3
PHY2C08	C01	U	C	PSO 2	PO1,PO3, PO6
	C02	U	C	PSO 2	PO1,PO2
	C03	An	C	PSO 2	PO1,PO2, PO4

	CO4	Ap	C, P	PSO 2	PO1,PO2, PO4
PHY2A02	CO1	U,Ap	F,P	PSO5	PO2,PO3,PO4, PO5
	CO2	U,Ap	F,P	PSO5	PO2,PO5
PHY1L01 & PHY2L03	CO1	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO2	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO3	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO4	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
PHY1L02 & PHY2L04	CO1	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO2	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO3	U,Ap	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
	CO4	U,An	P	PSO5	PO1,PO3,PO5
PHY3C09	CO1	Ap	C,P	PSO 3	PO1,PO2,PO3
	CO2	Ap	C,P	PSO 3	PO1,PO2,PO3
	CO3	Ap	C,P	PSO 3	PO1,PO3
	CO4	U	C	PSO 3	PO1,PO3
	CO5	U	C	PSO 3	PO1,PO3
PHY3C10	CO1	U,An	C,P	PSO 3	PO1
	CO2	U,An	C	PSO 3	PO1,PO3
	CO3	An	C	PSO 3	PO1,PO3
	CO4	U,Ap	C	PSO 3	PO1,PO3
	CO5	U,R	C,F	PSO 3	PO1,PO3
PHY3C11	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1,PO3
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	An	C	PSO1	PO1,PO3
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO3

PHY3E05	CO1	U, Ap	C, P	PSO 4	PO1,PO3
	CO2	U, Ap	C, P	PSO 4	PO1,PO3
	CO3	U, Ap	C, P	PSO 4	PO1,PO3
	CO4	U, Ap, An	C, P	PSO 4	PO1,PO3
	CO5	U, Ap, An	C, P	PSO 4	PO1,PO3
PHY4C12	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1,PO3
	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO3
	CO5	U	C	PSO1	PO1,PO3
PHY4E13	CO1	U	C,P	PSO 4	PO1
	CO2	An,Ap	C,P	PSO 4	PO1,PO3
	CO3	U,C	C,P	PSO 4	PO1,PO3
	CO4	Ap	C,P	PSO 4	PO1,PO2
	CO5	U	C,P	PSO 4	PO1,PO2
PHY4E20	CO1	U	C	PSO 4	PO1
	CO2	U	C	PSO 4	PO1,PO2
	CO3	U	C	PSO 4	PO1
	CO4	U,An	C,P	PSO 4	PO1,PO2
	CO5	U,Ap	C,P	PSO 4	PO1,PO2
PHY3L05 & PHY4L06	CO1	Ap	P	PSO5	PO2,PO3,PO5
	CO2	Ap	P	PSO5	PO2,PO3,PO5
	CO3	Ap	P	PSO5	PO2,PO3,PO5
	CO4	Ap	P	PSO5	PO2,PO3,PO5
	CO5	Ap	P	PSO5	PO2,PO3,PO5

## M.Sc. STATISTICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
MST1C01	CO1	U, Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO2	U, E	C	PSO1	PO1, PO2
	CO3	U, Ap	C,P	PSO1	PO1, PO2
	CO4	E	C	PSO1	PO1, PO2
	CO5	U	C	PSO1	PO1
	CO6	Ap	P	PSO1	PO3
MST1C02	CO1	U	C	PSO1	PO1, PO2
	CO2	U,Ap	C,P	PSO1	PO1, PO2
	CO3	R	C,F	PSO1	PO1, PO2
	CO4	An	C	PSO1	PO1, PO2
	CO5	U, E	C,P	PSO1	PO1, PO2
	CO6	U, Ap	C, P	PSO1	PO1, PO2
MST1C03	CO1	U,R	C	PSO2	PO3, PO5
	CO2	U,R	C	PSO2	PO3, PO5
	CO3	U,R	C	PSO2	PO3
	CO4	U,Ap	C,P	PSO2	PO2
	CO5	U	C	PSO2	PO3
	CO6	U,E	C,P	PSO2	PO3
MST1C04	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U,R	C	PSO2	PO1
	CO3	R,U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	An,E	C,P	PSO2	PO1

	C06	U,E	C,P	PSO2	PO1
MST2C06	C01	U, Ap	C	PSO5	PO1, PO2
	C02	An	C,P,M	PSO5	PO1, PO3
	C03	R,U	C,P	PSO5	PO1, PO3
	C04	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO4
	C05	U	C,P	PSO5	PO1
	C06	U,R	C,P	PSO5	PO1, PO3
MST2C07	C01	U,R	C	PSO3	PO1, PO3
	C02	R,U	C,F	PSO3	PO1, PO3
	C03	U	C	PSO3	PO1, PO3
	C04	U	C	PSO3	PO1, PO3
	C05	Ap	C,P	PSO3	PO1, PO3
	C06	U	C,P	PSO3	PO1, PO3, PO5
MST2C08	C01	R,U	C	PSO3	PO1
	C02	U, Ap	C	PSO3	PO1,PO2,PO4
	C03	U,Ap	C	PSO3	PO1, PO2,PO3
	C04	U,Ap	C	PSO3	PO1, PO2,PO3
	C05	U	C	PSO3	PO1,PO2,PO3
	C06	U	C	PSO3	PO1
MST2C09	C01	R, U	C	PSO3	PO2
	C02	U	C	PSO3	PO2
	C03	U, Ap	C	PSO3	PO2
	C04	U, Ap	C	PSO3	PO2
	C05	U, Ap	C	PSO3	PO2
	C06	U	C	PSO3	PO2
MST3C11	C01	U	C,F	PSO4	PO1, PO2, PO3, PO4, PO5, PO6

	CO2	U,E	C,F	PSO4	PO1, PO3
	CO3	An	C,P	PSO4	PO1, PO3, PO4
	CO4	U,R,E	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO5	U,R,E	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO6	U,R, E	C,P	PSO4	PO1, PO3
	MST3C12	CO1	R, U	C	PSO4
CO2		U, Ap	C	PSO4	PO1, PO3
CO3		U	C	PSO4	PO1, PO2, PO3
CO4		U	C	PSO4	PO1, PO2
CO5		U	C	PSO4	PO1, PO2
CO6		U	C	PSO4	PO1, PO2, PO3
MST4C14	CO1	R,U	C,F	PSO3	PO1, PO3
	CO2	U	C	PSO3	PO1, PO3
	CO3	U,E	C,P	PSO3	PO1, PO3
	CO4	U,Ap	C,F	PSO3	PO1, PO3
	CO5	An,U	C,P	PSO3	PO1, PO2, PO3
	CO6	Ap,C	C,P,M	PSO3	PO1, PO3, PO4
E01	CO1	R,U	C	PSO1	PO1
	CO2	U,Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO3	U,Ap	C,P	PSO1	PO1, PO3
	CO4	U,An	C	PSO1	PO1, PO3
	CO5	U	C	PSO1	PO1
	CO6	U,Ap	C,P	PSO1	PO1, PO3
E02	CO1	U	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO2	Ap	P	PSO4	PO1, PO3, PO5
	CO3	E	C, P,M	PSO4	PO1, PO3
	CO4	E	C,P,M	PSO4	PO1, PO3, PO4

	C05	Ap	C,P,M	PSO4	PO1, PO3
	C06	U	C,P	PSO4	PO1, PO3
E03	C01	U	C	PSO1	PO1
	C02	U, Ap	C,P	PSO1	PO1
	C03	R,U	C	PSO1	PO1
	C04	R,U	C	PSO1	PO1
	C05	U	C	PSO1	PO1
	C06	U,An	C,P	PSO1	PO1, PO3
	E04	C01	U,R	C	PSO1
C02		U,An	P	PSO1	PO1
C03		U	C	PSO1	PO1, PO3
C04		U,Ap	P	PSO1	PO1, PO3
C05		E	P	PSO1	PO1, PO3
C06		Ap,C	P	PSO1	PO1, PO3
E05		C01	R,U	C	PSO5
	C02	U	C,P	PSO5	PO1, PO3
	C03	U,E	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4 , PO5
	C04	U	C,P	PSO5	PO1, PO3
	C05	U	C,P	PSO5	PO1, PO2
	C06	U	C	PSO5	PO1, PO2
	E06	C01	U	C	PSO2
C02		U	C	PSO2	PO1
C03		U	C	PSO2	PO1
C04		U	C	PSO2	PO1
C05		U	C	PSO2	PO1
C06		U,E	C	PSO2	PO1
E07		C01	U	C	PSO 2

	CO2	U	C	PSO 2	PO1, PO3
	CO3	U	C	PSO 2	PO1
	CO4	U	C	PSO 2	PO1, PO3
	CO5	U	C	PSO 2	PO1, PO3
E08	CO1	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO2	An	P	PSO5	PO1
	CO3	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO4	Ap	P	PSO5	PO1, PO3
	CO5	U,R	C	PSO5	PO1, PO3
	CO6	Ap,C	P	PSO5	PO1, PO3, PO4 , PO5
E09	CO1	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO2	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO3	U,Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO4	U, Ap	C	PSO5	PO1, PO3
	CO5	U,E	P	PSO5	PO1, PO3
	CO6	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
E10	CO1	U	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO2	U	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO5
	CO3	U	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO4	U,Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO5	U,Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO6	U,Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
E11	CO1	R,U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1



E12	CO1	R,U	C,F	PSO5	PO1, PO3
	CO2	U	F	PSO5	PO1, PO3
	CO3	U,E	C,F	PSO5	PO1, PO3
	CO4	U	C,F	PSO5	PO1, PO3
	CO5	U,An	C,F	PSO5	PO1, PO3
	CO6	U	C,F	PSO5	PO1, PO3
E13	CO1	U	C	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO2	U	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO3	U	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO4	U,E	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO5	U, E, An	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
	CO6	U	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO4
E14	CO1	U	C	PSO4	PO1, PO3
	CO2	U,Ap	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO3	U	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO4	U	C,P	PSO4	PO1, PO3
	CO5	U	C,P	PSO4	PO1, PO3, PO4
	CO6	U	C,P	PSO4	PO1, PO3, PO4
E15	CO1	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO2	U,Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO3	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO4	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO5	U	C	PSO5	PO1, PO3
	CO6	U,E	C,P	PSO5	PO1, PO3
E16	CO1	U	C	PSO5	PO1
	CO2	U	C	PSO5	PO1, PO4
	CO3	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3

	CO4	U, Ap	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO5	U, An	C,P	PSO5	PO1, PO3
	CO6	U, An	C,P	PSO5	PO1, PO3, PO5
E17	CO1	U	C	PSO4	PO1
	CO2	An	P	PSO4	PO1
	CO3	U	C	PSO4	PO1
	CO4	U	C	PSO6	PO1, PO3
	CO5	U	C	PSO6	PO1, PO3, PO4
E18	CO1	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3
	CO2	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3
	CO3	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3
	CO4	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3
	CO5	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3, PO4
	CO6	U,Ap	C,P	PSO6	PO1, PO3, PO5

## M.Sc. ZOOLOGY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
ZOL1C01	CO1	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO2	U	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2
	CO3	Ap	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2
	CO4	E	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2
	CO5	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO7	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO8	An	C	PSO1	PO1,PO2, PO6

ZOL1C02	CO1	U	C	PSO, PSO4	PO1,PO2
	CO2	U	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2, PO6
	CO3	U	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2
	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO2, PO6
	CO5	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO6	An	P	PSO1,PSO5	PO2, PO3
	CO7	An,E	P	PSO1,PSO5	PO2, PO3, PO6
	CO8	An,E	P	PSO1,PSO5	PO2, PO3, PO6
ZOL1C03	CO1	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO2	Ap	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO3	Ap	C	PSO2, PSO4	PO1,PO2,PO5
	CO4	E	C	PSO2, PSO4	PO1,PO2,PO5
	CO5	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5, PO6
	CO6	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO7	U	C	PSO2, PSO4	PO1,PO2,PO5
	CO8	Ap	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
ZOL2C04	CO1	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO2	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO3	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO5	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO7	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO8	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5, PO6
ZOL2C05	CO1	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO3
	CO2	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO3	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5

	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO5	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO7	E	C	PSO1	PO1,PO2,PO5
	CO8	U	C	PSO1	PO1,PO2,PO5, PO6
ZOL2C06	CO1	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO2	U	F	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO3	U	F	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO4	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO5	U	F	PSO2	PO1,PO2,PO4,PO5
	CO6	U	C	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO7	U	p	PSO2	PO1,PO2,PO5
	CO8	U	M	PSO2	PO1,PO2,PO5
ZOL3C07	CO1	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO2	U	F	PSO1	PO1,PO2
	CO3	U	F	PSO1	PO1,PO2
	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO5	U	F	PSO1	PO1,PO2
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO7	E	C	PSO1	PO1,PO2
	CO8	Ap	C	PSO1	PO1,PO2
ZOL3C08	CO1	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO2	U	C	PSO1, PSO4	PO1,PO2
	CO3	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO4	U	C	PSO1	PO1,PO2
	CO5	Ap	C	PSO1	PO1,PO2
	CO6	U	C	PSO1	PO1,PO2

	CO7	An	C	PSO1	PO1,PO2
	CO8	U	C	PSO1	PO1,PO2
ZOL3E09	CO1	U	F	PSO3	PO1,PO2
	CO2	U	F	PSO3, PSO5	PO1,PO2
	CO3	U	F	PSO3	PO1,PO2
	CO4	U	F	PSO3	PO1,PO2
	CO5	Ap	F	PSO3, PSO5	PO1,PO2
	CO6	U	C	PSO3, PSO5	PO1,PO2
	CO7	U	F	PSO3, PSO5	PO1,PO2
	CO8	U	C	PSO3, PSO5	PO1,PO2
	ZOL4C10	CO1	U	F	PSO1, PSO4
CO2		U	F	PSO1	PO1,PO2
CO3		U	C	PSO1	PO1,PO2,PO6
CO4		U	C	PSO1	PO1,PO2,PO4
CO5		Ap	F	PSO1	PO1,PO2
CO6		U	C	PSO1	PO1,PO2
CO7		R	F	PSO1	PO1,PO2
CO8		Ap	P	PSO1, PSO4	PO1,PO2
ZOL4E11	CO1	U	F	PSO3	PO1
	CO2	U	F	PSO3, PSO4	PO1
	CO3	U	F,C	PSO3, PSO4	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1
	CO5	Ap	F	PSO3	PO1
	CO6	U	F,C	PSO3	PO1
	CO7	U	F	PSO3	PO1
	CO8	U	P	PSO2	PO1
ZOL4E12	CO1	U	F	PSO3	PO1,PO5

	CO2	U	F	PSO3, PSO5	PO1,PO5
	CO3	U	F,C	PSO3, PSO5	PO1,PO5
	CO4	U	F	PSO3	PO1,PO2, PO5
	CO5	U	F	PSO3, PSO5	PO1,PO5
	CO6	U	F,C	PSO3, PSO5	PO1,PO2, PO5
	CO7	U	F	PSO3	PO1,PO5
	CO8	U	P	PSO3, PSO5	PO1,PO5
ZOL2L01	CO1	U	F,C	PSO1, PSO2, PSO4	PO1, PO3, PO4, PO6
ZOL2L02	CO1	U	F,C	PSO1, PSO2, PSO4	PO1, PO3, PO6
ZOL2L03	CO1	U	F,C	PSO2	PO1, PO3, PO5, PO6
ZOL4L04	CO1	U	F,C	PSO1	PO1, PO3, PO6
ZOL4L05	CO1	U	F,C	PSO3	PO1, PO3, PO6
ZOL4L06	CO1	U	F,C	PSO3	PO1, PO3, PO6
ZOL4P07	CO1	U	F,C	PSO4, PSO5	PO1, PO3, PO6
ZOL4V08	CO1	U	F,C	PSO1	PO1, PO3, PO6

## M.Sc. ELECTRONICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
ELS1C01	CO1	U	C	PSO5	PO2
	CO2	U	C	PSO5	PO2
	CO3	Ap	F	PSO5	PO2
	CO4	A	F	PSO5	PO2
	CO5	An	F	PSO5	PO2
	CO6	Ap	C	PSO5	PO2
	CO7	U	F	PSO5	PO2

ELS1C02	CO8	U	C	PSO5	PO2
	CO1	R	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1, PO5
	CO4	U	C	PSO3	PO1, PO5
	CO5	U	C	PSO3	PO1
	CO6	U	C	PSO3	PO1
	CO7	U	C	PSO3	PO1, PO3
ELS1C03	CO8	U	C	PSO3	PO1, PO3
	CO1	U	C	PSO4	PO1
	CO2	U	C	PSO4	PO6
	CO3	An	C	PSO4	PO5
	CO4	U	C	PSO4	PO6
	CO5	U	C	PSO4	PO2
	CO6	U	C	PSO4	PO6
ELS1C04	CO7	U	C	PSO4	PO1
	CO1	Ap	C	PSO1	PO1, PO3
	CO2	C	P	PSO1	PO1, PO3
	CO3	U	C	PSO1	PO1, PO3
	CO4	An	C	PSO1	PO1
	CO5	U	C	PSO1	PO1
	CO6	Ap	F	PSO1	PO1
ELS1L01	CO7	An	C	PSO1	PO1, PO3
	CO1	U	C	PSO3	PO1
ELS2C05	CO2	Ap	P	PSO3	PO1
	CO1	U	C	PSO4	PO6
	CO2	R	C	PSO4	PO4

	C03	U	F	PSO4	PO5	
	C04	U	C	PSO4	PO4	
	C05	U	C	PSO4	PO7	
	C06	U	C	PSO4	PO7	
	C07	R	C	PSO4	PO2	
	C08	U	P	PSO4	PO3	
	ELS2C06	C01	R	C	PSO4	PO1
		C02	U	C	PSO4	PO1
C03		U	C	PSO4	PO1	
C04		U	C	PSO4	PO1	
C05		U	C	PSO4	PO1	
C06		U	C	PSO4	PO1	
C07		U	C	PSO4	PO1	
C08		U	C	PSO4	PO1	
ELS2C07	C01	U	C	PSO3	PO2	
	C02	U	C	PSO3	PO2	
	C03	U	P	PSO3	PO2	
	C04	U	P	PSO3	PO2	
	C05	U	C	PSO3	PO2	
	C06	Ap	P	PSO3	PO2	
	C07	U	P	PSO3	PO2	
	C08	Ap	P	PSO3	PO2	
ELS2C08	C01	U	C	PSO3	PO1	
	C02	U	C	PSO3	PO1	
	C03	Ap	P	PSO3	PO1	
	C04	Ap	P	PSO3	PO1	
	C05	An	P	PSO3	PO1	



	CO6	U	C	PSO3	PO1
	CO7	U	C	PSO3	PO1
ELS2L02	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	Ap	P	PSO3	PO1
ELS3C09	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	F	PSO1	PO1, PO3
	CO6	U	C	PSO1	PO1
	CO7	U	C	PSO1	PO1
	CO8	U	C	PSO1	PO1
ELS3C10	CO1	U	C	PSO7	PO1
	CO2	U	P	PSO9	PO1
	CO3	U	C	PSO8	PO1
	CO4	Ap	C	PSO8	PO1
	CO5	U	C	PSO8	PO1
ELS3C11	CO1	Ap	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	P	PSO1	PO1
	CO6	Ap	P	PSO1	PO1
	CO7	Ap	C	PSO1	PO1
	CO8	U	C	PSO1	PO1
ELS3E01A	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	Ap	P	PSO6	PO1. PO3

	CO3	U	C	PSO6	PO1
	CO4	U	C	PSO6	PO1
	CO5	U	C	PSO6	PO1
	CO6	Ap	P	PSO6	PO1, PO3
ELS3E01B	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	U	C	PSO6	PO1, PO3
	CO3	U	C	PSO6	PO1
	CO4	U	C	PSO6	PO1
	CO5	U	C	PSO6	PO1, PO3
	CO6	U	C	PSO6	PO1
ELS3E01C	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	U	C	PSO6	PO1
	CO3	U	C	PSO6	PO3
	CO4	U	C	PSO6	PO1
	CO5	Ap	P	PSO6	PO3
	CO6	Ap	P	PSO6	PO3
ELS3E01D	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	Ap	C	PSO6	PO1,PO3
	CO3	Ap	C	PSO6	PO1,PO3
	CO4	U	F	PSO6	PO1,PO3
	CO5	An	C	PSO6	PO1
	CO6	U	P	PSO6	PO1,PO3
	CO7	U	C	PSO6	PO1,PO3
ELS3L03	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	Ap	C	PSO2	PO1
	CO4	E	C	PSO2	PO1

	CO5	An	C	PSO2	PO1
	CO6	Ap	C	PSO4	PO1
	CO7	E	C	PSO4	PO1
	CO8	U	C	PSO4	PO1
ELS4C12	CO1	U	C	PSO 1	PO1
	CO2	U	F	PSO 1	PO1, PO5
	CO3	U	C	PSO 1	PO1
	CO4	U	C	PSO 1	PO1, PO5
	CO5	Ap	F	PSO 1	PO1, PO3, PO5
	CO6	U	C	PSO 1	PO1
	CO7	U	C	PSO 1	PO1, PO5
	CO8	U	F	PSO 1	PO1, PO5
ELS4E02A	CO1	U	C	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
	CO2	U	C	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
	CO3	U	C	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
	CO4	U	C	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
	CO5	U	P	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
	CO6	U	P	PSO6	PO 1, PO 2, PO 3
ELS4E02B	CO1	U	C	PSO6	PO 1 ,PO 2
	CO2	U	F	PSO6	PO 1 ,PO 2
	CO3	U	C	PSO6	PO 1 ,PO 2
	CO4	U	C	PSO6	PO 1 ,PO 2
	CO5	U	F	PSO6	PO 1 ,PO 2
	CO6	U	F	PSO6	PO 1 ,PO 2
ELS4E02C	CO1	U	C	PSO6	PO 2
	CO2	U	C	PSO6	PO 2
	CO3	Ap	C	PSO6	PO 2

	CO4	U	C	PSO6	PO 2
	CO5	U	C	PSO6	PO 2
	CO6	U	C	PSO6	PO 2
ELS4E02D	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	U	C	PSO6	PO1
	CO3	U	C	PSO6	PO7
	CO4	Ap	C	PSO6	PO6
	CO5	U	C	PSO6	PO6
	CO6	U	C	PSO6	PO5
	ELS4E03A	CO1	U	C	PSO6
CO2		U	C	PSO6	PO 1
CO3		U	C	PSO6	PO 1, PO 5
CO4		U	F	PSO6	PO 1, PO 5
CO5		U	C	PSO6	PO 1, PO 2
CO6		U	C	PSO6	PO 1, PO 2
ELS4E03B		CO1	U	F	PSO6
	CO2	U	F	PSO6	PO 1, PO 2
	CO3	U	F	PSO6	PO 1, PO 3
	CO4	U	C	PSO6	PO 1, PO 5
	CO5	U	C	PSO6	PO 1, PO 3, PO 5
	CO6	U	C	PSO6	PO 1, PO 3
	ELS4E03C	CO1	U	C	PSO6
CO2		U	C	PSO6	PO 1, PO 5
CO3		U	C	PSO6	PO 1, PO 5
CO4		U	C	PSO6	PO 1, PO 5
CO5		U	C	PSO6	PO 1, PO 3, PO 5
CO6		U	C	PSO6	PO 1, PO 3, PO 5

ELS4E03D	CO1	U	C	PSO6	PO1
	CO2	An	F	PSO6	PO1,PO3
	CO3	Ap	F	PSO6	PO1, PO5
	CO4	U	C	PSO6	PO1,PO3
	CO5	U	C	PSO6	PO1,PO3
	CO6	U	P	PSO6	PO1,PO3,PO5

## MSW

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
SOW1C 01	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO4	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO5	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO6	EV	C,P	PSO1	PO1, PO5
SOW1C 02	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	C	PSO1	PO2
	CO3	U	C	PSO1	PO2
	CO4	U	C	PSO1	PO2
SOW1C 03	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
SOW1C 04	CO1	U	C	PSO4	PO2
	CO2	Ap	C, P	PSO4	PO2
	CO3	An	C,P	PSO4	PO2

SOWIC 05	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	C	PSO1	PO2
	CO3	U	C	PSO1	PO2
SOW2 C06	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C,P	PSO1	PO1
SOW2 C 07	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO4	Ap	C,P	PSO1	PO1
SOW2 C 08	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	Ap	C,P	PSO1	PO1
	CO6	U	C	PSO1	PO1
SOW2 C 09	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	C	PSO1	PO2
	CO3	U	C	PSO1	PO2
SOW2 C 10	CO1	U	C	PSO4	PO4
	CO2	U	C	PSO4	PO4
	CO3	Ap	C,P	PSO4	PO4
	CO4	Ap	C,P	PSO4	PO4
SOW3 C 11	CO1	U	C	PSO2	PO3
	CO2	U	C	PSO2	PO3, PO5
	CO3	Ap	C,P	PSO2	PO3
	CO4	Ap	C,P	PSO2	PO3

SOW3 C 12	CO1	U	C	PSO4	PO6
	CO2	U	C	PSO4	PO6
	CO3	U	C	PSO4	PO6
	CO4	Ap	C,P	PSO4	PO5, PO6
SOW3 C 13	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO1	PO1
	CO3	U	C	PSO1	PO1
	CO4	U	C	PSO1	PO1
	CO5	U	C	PSO1	PO1
SOW3E101	CO1	U	C	PSO3	PO6
	CO2	U	C	PSO3	PO6
	CO3	U	C	PSO3	PO2
	CO4	Ap	P	PSO3	PO2
	CO5	U	C	PSO3	PO4
SOW3E201	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1
SOW E102	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO2
	CO3	U	C	PSO3	PO6
	CO4	U	C	PSO3	PO6
	CO5	Ap	C,P	PSO3	PO2
SOWE2 02	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1

	CO5	U	C	PSO3	PO1
SOW4C 14	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO1
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	U	C	PSO2	PO1
	CO5	U	C	PSO2	PO1
	CO6	U	C	PSO2	PO1
	SOW4C 15	CO1	U	C	PSO1
CO2		U	C	PSO1	PO7
CO3		U	C	PSO1	PO7
CO4		U	C	PSO1	PO7
SOWE103	CO1	U	C	PSO3	PO1
	CO2	U	C	PSO3	PO1
	CO3	U	C	PSO3	PO1
	CO4	U	C	PSO3	PO1
	CO5	U	C	PSO3	PO1
SOW4E203	CO1	U	C	PSO3	PO6
	CO2	U	C	PSO3	PO6
	CO3	U	C	PSO3	PO6
	CO4	U	C	PSO3	PO6
	CO5	U	C	PSO3	PO6
SOW 4EI04	CO1	U	C	PSO3	PO2
	CO2	U	C	PSO3	PO2
	CO3	Ap	C,P	PSO3	PO2
	CO4	U	C	PSO3	PO2
SOW4E204	CO1	U	C	PSO3	PO2
	CO2	U	C	PSO3	PO2



	CO3	U	C	PSO3	PO2
	CO4	U	C	PSO3	PO2

## MA VISUAL COMMUNICATION

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Specific Outcome	Programme Outcome
MVC 1 C01	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	Ap	F	PSO2	PO2
	CO3	U	C	PSO2	PO1
	CO4	Ap	P	PSO3	PO3
	CO5	E	M	PSO4	PO4
	CO6	C	P	PSO6	PO6
	CO7	An	F	PSO6	PO5
	CO8	C	P	PSO7	PO7
MVC 1 C02	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO6	PO3
	CO3	U	C	PSO2	PO4
	CO4	U	C	PSO1	PO5
	CO5	U	C	PSO6	PO6
	CO6	U	C	PSO5	PO2
	CO7	U	C	PSO7	PO6
MVC 1 C03	CO1	U	P	PSO1	PO5
	CO2	U	F	PSO2	PO3, PO1
	CO3	U,Ap,C	F,P	PSO5, PSO7	PO3
	CO4	U,Ap,C	F,P	PSO1, PSO5	PO3
	CO5	U,Ap,C	F,P	PSO5	PO5, PO3

MVC 1 C04	C06	U,Ap	P	PSO5,PSO6	PO5
	C07	U	p	PSO1	PO5
	C01	U	P	PSO1	PO5
	C02	U	P	PSO1	PO5
	C03	U,C	P	PSO6, PSO1	PO5
	C04	U,C	P	PSO6, PSO1	PO5
	C05	U,An	C,P	PSO6, PSO1	PO5
	C06	U,C,Ap	C,P	PSO6, PSO1	PO5
MVC 1 C05	C01	U	P	PSO1,PSO3	PO1,PO5
	C02	U	P	PSO6	PO1,PO5
	C03	U,An	P	PSO4,PSO6	PO1,PO5
	C04	U,C	P	PSO5	PO5
	C05	U,Ap	P	PSO5,PSO7	PO5
	C06	U,Ap	P	PSO5,PSO1	PO3
	C07	U,C,Ap	P	PSO6,PSO7	PO5
MVC 2 C06	C01	U	C,F	PSO1	PO5, PO3
	C02	U, Ap	C,F	PO04, PSO1	PO5, PO3
	C03	U, Ap	C	PSO4, PSO7	PO5, PO3
	C04	U, C	C	PSO7	PO5, PO3
	C05	C, Ap	P	PSO3, PSO7	PO5
MVC 2 C07	C01	U	C	PSO6	PO1
	C02	U	C	PSO7	PO6
	C03	U, Ap	C	PSO7	PO4
	C04	U	C	PSO6	PO4
	C05	U	C	PSO3	PO5
	C06	U	C	PSO3	PO5
	C07	U, Ap	C	PSO2	PO5

MVC 2 C08	CO1	U	C	PSO4	PO2
	CO2	U	C	PSO4	PO2
	CO3	U	C	PSO4	PO2
	CO4	U	C	PSO4	PO2
	CO5	U	C	PSO4	PO2
MVC 2 C09	CO1	U	C	PSO1, PSO7	PO6
	CO2	U	C	PSO3	PO4
	CO3	U	C	PSO1, PSO7	PO5
MVC 2 L01	CO1	U	F	PSO3	PO2
	CO2	U	F	PSO3	PO1
	CO3	U	F	PSO3	PO2
	CO4	U	P	PSO3	PO4
	CO5	U	P	PSO3	PO3
	CO6	U	F	PSO3	PO2
MVC2 A02	CO1	U	C	PSO2	PO2
	CO2	U	C	PSO2	PO2
	CO3	U	C	PSO4	PO2
	CO4	AN, E	F, P	PSO6	PO5
	CO5	U, AP	P	PSO7	PO6
MVC 3 C10	CO1	U	C	PSO6	PO2
	CO2	U, An	C, F	PSO2	PO3
	CO3	U	C	PSO5	PO3
	CO4	U	C	PSO6	PO6
	CO5	U, Ap	C	PSO7	PO4
	CO6	U, Ap	C	PSO7	PO6
	CO7	U	C	PSO5	PO7
	CO8	U, Ap	C	PSO1	PO6

MVC 3 C11	CO1	C	P	PSO7	PO2
	CO2	C	P	PSO7	PO2
	CO3	C	P	PSO7	PO2
	CO4	C	P	PSO7	PO2
MVC 3 C12	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U, Ap	C	PSO1	PO1
	CO3	U, Ap, An, E, C	F	PSO4	PO7
	CO4	U, Ap, C	F	PSO4	PO4
	CO5	U, Ap, C	F	PSO6	PO4
	CO6	U	C	PSO1	PO1
	CO7	U, Ap, C	C	PSO1	PO1
MVC 3 C13	CO1	U	C, F	PSO3	PO1
	CO2	U	C, F	PSO3	PO1
	CO3	U	C, F	PSO3	PO1
	CO4	U	C, F	PSO3	PO1
	CO5	An	P	PSO3	PO1
	CO6	U	C, F	PSO3	PO1
	CO7	U	C, F	PSO3	PO1
	CO8	U	C, F	PSO3	PO1
MVC 3 E01	CO1	U	C	PSO1	PO2
	CO2	U	C	PSO3	PO2
	CO3	E	C	PSO3	PO3
	CO4	U	F	PSO4	PO5
	CO5	U, AP, C	C, F	PSO4	PO5
	CO6	U, An	C	PSO1	PO2
MVC 3 E02	CO1	U	C	PSO1	PO4
	CO2	U	C	PSO7	PO5

	CO3	U	C	PSO7	PO6
	CO4	U	C	PSO6	PO6
	CO5	U	C	PSO4	PO6
	CO6	U	C	PSO1	PO2
	CO7	U	C	PSO1	PO4
MVC 4 C14	CO1	U, Ap	C	PSO6	PO5
	CO2	U	C	PSO6	PO6
	CO3	U	C	PSO6	PO6
	CO4	U	C	PSO6	PO6
	CO5	U, Ap	C	PSO6	PO5, PO6
	CO6	U	C	PSO4	PO6
	CO7	U	C	PSO3	PO6
	CO8	U, C	C	PSO6	PO4
MVC 4 L02	CO1	U, C	F	PSO3	PO5
	CO2	U, C	F	PSO3	PO6
	CO3	U, C	F	PSO3	PO5
	CO4	U, E	F, P	PSO3	PO5
MVC 4 E03	CO1	U	C	PSO1	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO5
	CO3	U	C	PSO3	PO6
	CO4	U	C	PSO5	PO4
	CO5	U	C	PSO5	PO6
	CO6	U	C	PSO6	PO5
	CO7	U	C	PSO4	PO3
MVC 4 E04	CO1	U	C	PSO2	PO1
	CO2	U	C	PSO2	PO2
	CO3	U	F	PSO3	PO3

	CO4	U	F, P	PSO5	PO4
	CO5	U, An	F, P	PSO6	PO7
	CO6	U	C	PSO2	PO1
	CO7	U	C	PSO2	PO2
	CO8	U	F	PSO3	PO3
	CO9	U	F, P	PSO5	PO4
MVC 4 E05	CO1	U	C	PSO5	PO3
	CO2	U	C	PSO6	PO5
	CO3	U	C	PSO2	PO6
	CO4	U, C	C	PSO4, PSO7	PO4

# UNDERGRADUATE PROGRAMMES

## B.Sc. BOTANY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BOT1B01T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO7	PSO1
	CO4	U	F	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	An	F	PO7	PSO1
	CO8	Ap	P	PO7	PSO1
BOT2B02T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	E	P	PO7	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	E	P	PO7	PSO1
	CO7	U	F	PO7	PSO1
	CO8	An	F	PO7	PSO1
	CO9	U	F	PO1	PSO1
	CO10	An	F	PO7	PSO1
BOT3B03T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	E	F	PO1	PSO1

	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	An	F	PO7	PSO1
	CO8	U	F	PO1	PSO1
	CO9	U	F	PO1	PSO1
	CO10	An	F	PO7	PSO1
BOT4B04T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	Ap	F	PO7	PSO1
	CO3	An	F	PO7	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	Ap	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	An	F	PO7	PSO1
	CO8	U	F	PO7	PSO1
	CO9	U	F	PO7	PSO1
	CO10	Ap	F	PO7	PSO1
BOT5B06T	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	Ap	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2
	CO5	An	F	PO7	PSO2
	CO6	U	F	PO1	PSO2
	CO7	U	F	PO7	PSO3
	CO8	U	C	PO7	PSO2
	CO9	U	C	PO1	PSO2
	CO10	E	F	PO7	PSO2



BOT5B07T	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO4
	CO3	An	F	PO7	PSO4
	CO4	U	F	PO1	PSO4
	CO5	An	F	PO7	PSO4
	CO6	U	F	PO1	PSO4
	CO7	U	F	PO1	PSO4
	CO8	U	F	PO1	PSO4
	CO9	Ap	F	PO7	PSO4
	CO10	Ap	F	PO7	PSO4
BOT5B08T	CO1	U	F	PO1	PSO3
	CO2	U	F	PO1	PSO3
	CO3	Ap	F	PO7	PSO3
	CO4	Ap	F	PO7	PSO3
	CO5	U	F	PO1	PSO3
	CO6	Ap	F	PO7	PSO3
	CO7	U	F	PO1	PSO3
	CO8	Ap	F	PO7	PSO3
	CO9	U	F	PO1	PSO3
	CO10	Ap	F	PO7	PSO3
BOT5B09T	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	F	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO2
	CO4	Ap	F	PO7	PSO2
	CO5	U	F	PO1	PSO2
	CO6	U	F	PO7	PSO2
	CO7	U	F	PO1	PSO2

	CO8	U	F	PO1	PSO2
	CO9	Ap	F	PO7	PSO2
	CO10	Ap	F	PO7	PSO2
BOT6B10T	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	U	F	PO1	PSO4
	CO5	E	F	PO7	PSO4
	CO6	U	F	PO1	PSO4
	CO7	U	F	PO1	PSO4
	CO8	U	F	PO1	PSO4
	CO9	Ap	F	PO7	PSO4
	CO10	Ap	F	PO7	PSO4
	BOT6B11T	CO1	U	F	PO1
CO2		U	F	PO1	PSO2
CO3		Ap	F	PO7	PSO2
CO4		U	F	PO7	PSO2
CO5		U	F	PO1	PSO2
CO6		U	F	PO1	PSO2
CO7		U	F	PO1	PSO2
CO8		U	F	PO1	PSO2
CO9		U	F	PO1	PSO2
CO10		Ap	F	PO7	PSO2
BOT6B12T	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2

	CO5	U	F	PO1	PSO2
	CO6	E	F	PO7	PSO2
	CO7	U	F	PO1	PSO2
	CO8	U	F	PO1	PSO2
	CO9	U	F	PO1	PSO2
	CO10	Ap	F	PO7	PSO2
BOT6B13T	CO1	U	F	PO1	PSO3
	CO2	U	F	PO1	PSO3
	CO3	E	F	PO1	PSO3
	CO4	U	F	PO1	PSO3
	CO5	U	F	PO1	PSO3
	CO6	U	F	PO1	PSO3
	CO7	U	F	PO1	PSO3
	CO8	U	F	PO1	PSO3
	CO9	Ap	F	PO7	PSO3
	CO10	Ap	F	PO7	PSO3
BOT6B14T(E1)	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	P	PO1	PSO2
	CO3	U	P	PO1	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2
	CO5	U	P	PO1	PSO2
	CO6	U	P	PO1	PSO2
	CO7	U	P	PO1	PSO2
	CO8	U	F	PO1	PSO2
	CO9	E	F	PO7	PSO2
	CO10	Ap	P	PO7	PSO2
BOT6B14T(E2)	CO1	U	F	PO1	PSO4

	CO2	U	F	PO1	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	F	PO7	PSO4
	CO6	U	F	PO1	PSO4
	CO7	E	F	PO7	PSO4
	CO8	Ap	F	PO7	PSO4
	CO9	Ap	P	PO7	PSO4
	CO10	Ap	P	PO7	PSO4
BOT6B14T(E3)	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	E	F	PO2	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	Ap	F	PO7	PSO4
	CO5	U	F	PO1	PSO4
	CO6	U	F	PO1	PSO4
	CO7	U	F	PO1	PSO4
	CO8	U	F	PO1	PSO4
	CO9	Ap	F	PO7	PSO4
	CO10	E	F	PO2	PSO4
BOT1C01T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	Ap	F	PO7	PSO1
	CO3	Ap	F	PO7	PSO1
	CO4	Ap	F	PO7	PSO1
	CO5	Ap	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	Ap	P	PO7	PSO1
	CO8	U	P	PO1	PSO1

	CO9	E	P	PO2	PSO1
	CO10	Ap	P	PO7	PSO1
BOT2C02T	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO7	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	U	F	PO1	PSO1
	CO8	Ap	F	PO7	PSO1
	CO9	U	F	PO2	PSO1
	CO10	Ap	F	PO7	PSO1
BOT3C03T	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO4
	CO3	E	F	PO1	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	U	F	PO1	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
	CO7	U	F	PO1	PSO4
	CO8	Ap	P	PO7	PSO4
	CO9	E	F	PO2	PSO4
	CO10	Ap	P	PO7	PSO4
BOT4C04T	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	F	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2

	CO6	U	F	PO1	PSO2
	CO7	U	F	PO1	PSO2
	CO8	U	F	PO1	PSO2
	CO9	E	F	PO1	PSO2
	CO10	Ap	P	PO7	PSO2

## B.Sc. CHEMISTRY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
CHE1B01	CO1	R,U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U, Ap	C	PO7	PSO4
	CO5	U	C	PO4	PSO2
	CO6	R,U	C	PO4	PSO1
CHE2B02	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	E	C	PO7	PSO2
	CO4	Ap	P	PO7	PSO2
	CO5	An	P	PO7	PSO3
CHE3B03	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	An	F	PO1	PSO3
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	E	P	PO7	PSO3
CHE4B04	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO2

	CO3	An	C	PO3	PSO4
	CO4	An	F	PO1	PSO6
	CO5	An	F	PO1	PSO6
	CO6	Ap	C	PO2	PSO1
CHE4B05 (P)	CO1	U,Ap	P	PO7	PSO1, PSO4
	CO2	U,Ap	P	PO4	PSO6
	CO3	U,Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	U,Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	U,Ap	P	PO7	PSO1, PSO4
CHE5B06	CO1	R,U	F	PO7	PSO2,PSO6
	CO2	U	C	PO7	PSO1,PSO6
	CO3	U, Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO4, PO3	PSO5
	CO5	U, Ap	C	PO4, PO3	PSO5
	CO6	U	F	PO7	PSO1
	CO7	R,U	C	PO7	PSO6
CHE5B07	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	R	C	PO4	PSO1
	CO4	Ap	P	PO4	PSO1
	CO5	An	P	PO4	PSO5
	CO6	Ap	P	PO4	PSO5
CHE5B08	CO1	Ap	P	PO1	PSO1
	CO2	An	F	PO4	PSO3
	CO3	E	P	PO1	PSO4
	CO4	U	C	PO7	PSO3
CHE6B09	CO1	U, Ap	F	PSO7	PSO1

	CO2	U	F, C	PO4	PSO5
	CO3	U	C	PO7	PSO3
	CO4	U, Ap	F, C	PO7	PSO1
	CO5	U	F	PO4	PSO1
CHE6B10	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO2
	CO3	R	C	PO4	PSO1
	CO4	U	C	PO4	PSO1
	CO5	An	P	PO4	PSO3
	CO6	Ap	P	PO4	PSO3
CHE6B11	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	E	P	PO7	PSO4
CHE6B12	CO1	R, U	F	PO1	PSO5
	CO2	U	C	PO4	PSO1
	CO3	U	C	PO4	PSO2
	CO4	U	C	PO4	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO3
CHE6B13(E1)	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO2
	CO5	Ap	F	PO1	PSO2
	CO6	Ap	F	PO1	PSO2
CHE6B13(E2)	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1



	CO4	Ap	F	PO1	PSO2
	CO5	Ap	F	PO1	PSO2
	CO6	Ap	F	PO1	PSO2
CHE6B13(E3)	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO2
	CO5	Ap	F	PO1	PSO2
	CO6	Ap	F	PO1	PSO2
	CHE6B14(P)	CO1	Ap	P	PO1
CO2		An	P	PO1	PSO4
CO3		Ap	C	PO4	PSO4
CO4		Ap	C	PO4	PSO4
CO5		Ap	C	PO4	PSO4
CHE6B15(P)	CO1	Ap	P	PO1	PSO4
	CO2	An	P	PO1	PSO4
	CO3	Ap	C	PO4	PSO4
	CO4	An	P	PO4	PSO4
	CO5	An	P	PO4	PSO4
CHE6B16(P)	CO1	U, Ap	P	PO7	PSO4
	CO2	U, Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	U, Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	U, Ap	P	PO7	PSO4
CHE6B17(P)	CO1	U, Ap	P	PO7	PSO4
	CO2	U, Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	U, Ap	P	PO7	PSO4
CHE6B18(Pr)	CO1	Ap	P	PO1, PO7	PSO4

	CO2	An	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	C	PO7	PSO4
CHE1C01	CO1	U	F	PO4	PSO2
	CO2	U, Ap, An	C	PO1, PO7	PSO1
	CO3	U, Ap, An	C	PO1, PO7	PSO1
	CO4	U, Ap, An	F,C	PO1	PSO5, PSO6
CHE2C02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO4
	CO4	An	P	PO7	PSO4
CHE3C03	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	R	F	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C	PO1	PSO1
	CO4	C	A	PO2	PSO2
CHE4C04	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C	PO4	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO4
	CO4	An	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	F	PO4	PSO2
CHE4C05(P)	CO1	Ap	P	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1	PSO3
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
CHE5D02	CO1	U	C	PO4	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO5
	CO3	R,U	F	PO4	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U, Ap	C	PO1	PSO6

	CO6	U	F	PO4	PSO5
	CO7	U	F	PO4	PSO6

## B.Com. FINANCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BCMIB01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO3
	CO3	U	F	PO5	PSO7
	CO4	Ap	F	PO7	PSO5
	CO5	An	P	PO6	PSO6
	CO6	Ap	F	PO7	PSO5
BCM2B02	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	An	C	PO2	PSO4
	CO4	U	F	PO3	PSO7
	CO5	U	F	PO3	PSO7
	CO6	U	F	PO3	PSO7
	CO7	U	F	PO3	PSO4
	CO8	An	C	PO2	PSO1
BCM3B03	CO1	U	F	PO5	PSO1
	CO2	U	F	PO5	PSO4
	CO3	An	C	PO5	PSO5
	CO4	Ap	C	PO5	PSO7
	CO5	An	C	PO5	PSO5
	CO6	E	M	PO5	PSO7

BCM3 B04	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	Ap	C	PO7	PSO4
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	Ap	P	PO7	PSO7
	CO5	Ap	P	PO7	PSO5
	CO6	Ap	P	PO7	PSO5
BCM4BO5	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	Ap	F	PO2	PSO1
	CO3	Ap	F	PO2	PSO1
	CO4	U	F	PO3	PSO4
	CO5	Ap	F	PO2	PSO1
	CO6	U	F	PO3	PSO1
	CO7	Ap	F	PO3	PSO4
	CO8	Ap	F	PO3	PSO1
BCM4BO6	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO3	PSO1
	CO5	U	F	PO3	PSO1
	CO6	Ap	F	PO2	PSO4
BCM5B07	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO5
	CO3	Ap	P	PO7	PSO5
	CO4	An	M	PO7	PSO2
	CO5	An	P	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO7
BCM5B08	CO1	U	F	PO7	PSO6

	CO2	U	F	PO6	PSO6
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO6	PSO6
	CO6	C	P	PO2	PSO6
	BCM5B09	CO1	U	C	PO3
CO2		U	C	PO3	PSO7
CO3		U	F	PO2	PSO7
CO4		An	F	PO2	PSO7
CO5		An	F	PO2	PSO7
CO6		An	F	PO3	PSO7
CO7		U	F	PO3	PSO7
BCM6 B12	CO1	Ap	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO2	PSO7
	CO5	Ap	F	PO2	PSO7
	CO6	Ap	F	PO2	PSO1
BCM6B13	CO1	R	C	PO7	PSO3
	CO2	U	P	PO7	PSO2
	CO3	An	P	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO5
	CO5	U	F	PO7	PSO5
	CO6	E	F	PO7	PSO7
BCM6B10	CO1	U	C	PO7	PSO7
	CO2	U	C	PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO7

	CO4	E	P	PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	R	C	PO7	PSO3
BCM5 B11	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	P	PO7	PSO5
	CO4	E	P	PO7	PSO7
BCM6B14	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO1
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	An	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO7
	CO6	E	C	PO1	PSO7
BCM6B15	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO7	PSO5
	CO5	U	F	PO7	PSO5
	CO6	U	F	PO7	PSO1
BCM5B10	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	C	C	PO7	PSO2
	CO3	Ap	C	PO7	PSO3
	CO4	Ap	C	PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	C	P	PO7	PSO5
BCM6B14	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO7	PSO2

	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	An	C	PO7	PSO5
BCM6B14	CO1	U	C	PO7	PSO3
	CO2	An	C	PO7	PSO3
	CO3	An	C	PO7	PSO4
	CO4	Ap	C	PO7	PSO3
	CO5	U	F	PO7	PSO1
BCM1C01	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5
BCM2C02	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5
BCM3C03	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO7
	CO3	U	C	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	U	F	PO7	PSO5

	CO7	U	F	PO7	PSO5
BCM4C04	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
	CO7	Ap	P	PO7	PSO4
	BCM5D01	CO1	U	F	PO2
CO2		U	C	PO2	PSO3
CO3		E	C	PO2	PSO5
CO4		U	C	PO2	PSO7
BCM3DO3	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO1
	CO4	An	C	PO7	PSO5
	CO5	C	C	PO7	PSO1
BCM3A11	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO4
	CO4	U	F	PO7	PSO4
	CO5	U	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO7	PSO4
BCM3A12	CO1	U	F	PO2	PSO5
	CO2	U	C	PO1	PSO7
	CO3	C	P	PO1	PSO5
	CO4	U	F	PO7	PSO6



	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	U	C	PO5,PO7	PSO6
	CO7	E	C	PO1	PSO1
	CO8	An	C	PO7	PSO5
BCM4A13	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	U	F	PO7	PSO7
	CO5	U	C	PO7	PSO5
	CO6	Ap	M	PO7	PSO7
BCM4A14	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C	PO2	PSO3
	CO4	Ap	C	PO2	PSO3
	CO5	R	F	PO2	PSO7
	CO6	U	F	PO2	PSO7

## B.Com. BANKING AND INSURANCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BCMIB01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO3
	CO3	U	F	PO5	PSO7
	CO4	Ap	F	PO7	PSO5
	CO5	An	P	PO6	PSO6
	CO6	Ap	F	PO7	PSO5

BCM2B02	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	An	C	PO2	PSO4
	CO4	U	F	PO3	PSO7
	CO5	U	F	PO3	PSO7
	CO6	U	F	PO3	PSO7
	CO7	U	F	PO3	PSO4
	CO8	An	C	PO2	PSO1
BCM3B03	CO1	U	F	PO5	PSO1
	CO2	U	F	PO5	PSO4
	CO3	An	C	PO5	PSO5
	CO4	Ap	C	PO5	PSO7
	CO5	An	C	PO5	PSO5
	CO6	E	M	PO5	PSO7
BCM3 B04	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	Ap	C	PO7	PSO4
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	Ap	P	PO7	PSO7
	CO5	Ap	P	PO7	PSO5
	CO6	Ap	P	PO7	PSO5
BCM4B05	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	Ap	F	PO2	PSO1
	CO3	Ap	F	PO2	PSO1
	CO4	U	F	PO3	PSO4
	CO5	Ap	F	PO2	PSO1
	CO6	U	F	PO3	PSO1
	CO7	Ap	F	PO3	PSO4

	CO8	Ap	F	PO3	PSO1
BCM4BO6	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO3	PSO1
	CO5	U	F	PO3	PSO1
	CO6	Ap	F	PO2	PSO4
BCM5B07	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO5
	CO3	Ap	P	PO7	PSO5
	CO4	An	M	PO7	PSO2
	CO5	An	P	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO7
BCM5B08	CO1	U	F	PO7	PSO6
	CO2	U	F	PO6	PSO6
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO6	PSO6
	CO6	C	P	PO2	PSO6
BCM5B09	CO1	U	C	PO3	PSO7
	CO2	U	C	PO3	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	An	F	PO2	PSO7
	CO5	An	F	PO2	PSO7
	CO6	An	F	PO3	PSO7
	CO7	U	F	PO3	PSO7
BCM6 B12	CO1	Ap	F	PO2	PSO1

	CO2	U	F	PO2	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO2	PSO7
	CO5	Ap	F	PO2	PSO7
	CO6	Ap	F	PO2	PSO1
BCM6B13	CO1	R	C	PO7	PSO3
	CO2	U	P	PO7	PSO2
	CO3	An	P	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO5
	CO5	U	F	PO7	PSO5
	CO6	E	F	PO7	PSO7
BCM6B10	CO1	U	C	PO7	PSO7
	CO2	U	C	PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO7
	CO4	E	P	PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	R	C	PO7	PSO3
BCM5B10	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	C	C	PO7	PSO2
	CO3	Ap	C	PO7	PSO3
	CO4	Ap	C	PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	C	P	PO7	PSO5
BCM5B11	CO1	R	F	PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO1
	CO3	U	P	PO7	PSO2
	CO4	U	P	PO7	PSO3

	CO5	U	C	PO7	PSO5
	CO6	U	P	PO7	PSO5
	CO7	U	C	PO7	PSO2
BCM6B14	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO7	PSO2
	CO3	Ap	Pro	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	An	C	PO7	PSO5
	BCM6B15	CO1	U	F	PO1
CO2		U	C	PO7	PSO7
CO3		U	C	PO7	PSO7
CO4		U	F	PO7	PSO5
CO5		U	C	PO3	PSO5
CO6		An	C	PO7	PSO7
BCM1C01	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5
BCM2C02	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5

BCM3C03	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO7
	CO3	U	C	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	U	F	PO7	PSO5
	CO7	U	F	PO7	PSO5
BCM4C04	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
	CO7	Ap	P	PO7	PSO4
BCM5D01	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	E	C	PO2	PSO5
	CO4	U	C	PO2	PSO7
BCM3DO3	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO1
	CO4	An	C	PO7	PSO5
	CO5	C	C	PO7	PSO1
BCM3A11	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO4
	CO4	U	F	PO7	PSO4

	CO5	U	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO7	PSO4
BCM3A12	CO1	U	F	PO2	PSO5
	CO2	U	C	PO1	PSO7
	CO3	C	P	PO1	PSO5
	CO4	U	F	PO7	PSO6
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	U	C	PO5,PO7	PSO6
	CO7	E	C	PO1	PSO1
	CO8	An	C	PO7	PSO5
	BCM4A13	CO1	U	F	PO7
CO2		U	F	PO7	PSO7
CO3		An	C	PO7	PSO5
CO4		U	F	PO7	PSO7
CO5		U	C	PO7	PSO5
CO6		Ap	M	PO7	PSO7
BCM4A14	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C	PO2	PSO3
	CO4	Ap	C	PO2	PSO3
	CO5	R	F	PO2	PSO7
	CO6	U	F	PO2	PSO7

## B.Com. TAXATION

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
-------------	----------------	-----------------	--------------------	-------------------	----------------------------

BCMIB01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO3
	CO3	U	F	PO5	PSO7
	CO4	Ap	F	PO7	PSO5
	CO5	An	P	PO6	PSO6
	CO6	Ap	F	PO7	PSO5
BCM2B02	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	An	C	PO2	PSO4
	CO4	U	F	PO3	PSO7
	CO5	U	F	PO3	PSO7
	CO6	U	F	PO3	PSO7
	CO7	U	F	PO3	PSO4
	CO8	An	C	PO2	PSO1
BCM3B03	CO1	U	F	PO5	PSO1
	CO2	U	F	PO5	PSO4
	CO3	An	C	PO5	PSO5
	CO4	Ap	C	PO5	PSO7
	CO5	An	C	PO5	PSO5
	CO6	E	M	PO5	PSO7
BCM3 B04	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	Ap	C	PO7	PSO4
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	Ap	P	PO7	PSO7
	CO5	Ap	P	PO7	PSO5
	CO6	Ap	P	PO7	PSO5
BCM4BO5	CO1	U	F	PO3	PSO1



	CO2	Ap	F	PO2	PSO1
	CO3	Ap	F	PO2	PSO1
	CO4	U	F	PO3	PSO4
	CO5	Ap	F	PO2	PSO1
	CO6	U	F	PO3	PSO1
	CO7	Ap	F	PO3	PSO4
	CO8	Ap	F	PO3	PSO1
	BCM4BO6	CO1	U	F	PO3
CO2		U	F	PO3	PSO7
CO3		U	F	PO2	PSO7
CO4		U	F	PO3	PSO1
CO5		U	F	PO3	PSO1
CO6		Ap	F	PO2	PSO4
BCM5B07	CO1	U	F	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO5
	CO3	Ap	P	PO7	PSO5
	CO4	An	M	PO7	PSO2
	CO5	An	P	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO7
BCM5B08	CO1	U	F	PO7	PSO6
	CO2	U	F	PO6	PSO6
	CO3	U	P	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO6	PSO6
	CO6	C	P	PO2	PSO6
BCM5B09	CO1	U	C	PO3	PSO7
	CO2	U	C	PO3	PSO7

	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	An	F	PO2	PSO7
	CO5	An	F	PO2	PSO7
	CO6	An	F	PO3	PSO7
	CO7	U	F	PO3	PSO7
BCM6 B12	CO1	Ap	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO2	PSO7
	CO5	Ap	F	PO2	PSO7
	CO6	Ap	F	PO2	PSO1
BCM6B13	CO1	R	C	PO7	PSO3
	CO2	U	P	PO7	PSO2
	CO3	An	P	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO5
	CO5	U	F	PO7	PSO5
	CO6	E	F	PO7	PSO7
BCM6B10	CO1	U	C	PO7	PSO7
	CO2	U	C	PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO7
	CO4	E	P	PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO7
	CO6	R	C	PO7	PSO3
BCM5B10	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7

	CO5	An	C	PO7	PSO5
BCM5B11	CO1	U	F	PO3	PSO7
	CO2	U	F	PO3	PSO7
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO2	PSO7
	CO5	U	F	PO2	PSO7
BCM6B14	CO1	U	C	PO7	PSO3
	CO2	An	C	PO7	PSO3
	CO3	An	C	PO7	PSO4
	CO4	Ap	C	PO7	PSO3
	CO5	U	F	PO7	PSO1
BCM6B15	CO1	Ap	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO7
	CO3	U	F	PO3	PSO7
	CO4	U	F	PO3	PSO7
	CO5	U	F	PO2	PSO1
BCM1C01	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5
BCM2C02	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5

	CO6	E	M	PO7	PSO5
BCM3C03	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO7
	CO3	U	C	PO7	PSO5
	CO4	U	C	PO7	PSO7
	CO5	An	C	PO7	PSO5
	CO6	U	F	PO7	PSO5
	CO7	U	F	PO7	PSO5
	BCM4C04	CO1	U	F	PO7
CO2		Ap	P	PO7	PSO4
CO3		Ap	P	PO7	PSO4
CO4		Ap	P	PO7	PS04
CO5		Ap	P	PO7	PS04
CO6		Ap	P	PO7	PSO4
CO7		Ap	P	PO7	PSO4
BCM5D01	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	E	C	PO2	PSO5
	CO4	U	C	PO2	PSO7
BCM3DO3	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO1
	CO4	An	C	PO7	PSO5
	CO5	C	C	PO7	PSO1
BCM3A11	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO4

	CO4	U	F	PO7	PSO4	
	CO5	U	F	PO7	PSO1	
	CO6	U	F	PO7	PSO4	
BCM3A12	CO1	U	F	PO2	PSO5	
	CO2	U	C	PO1	PSO7	
	CO3	C	P	PO1	PSO5	
	CO4	U	F	PO7	PSO6	
	CO5	U	F	PO1	PSO1	
	CO6	U	C	PO5,PO7	PSO6	
	CO7	E	C	PO1	PSO1	
	CO8	An	C	PO7	PSO5	
	BCM4A13	CO1	U	F	PO7	PSO1
		CO2	U	F	PO7	PSO7
CO3		An	C	PO7	PSO5	
CO4		U	F	PO7	PSO7	
CO5		U	C	PO7	PSO5	
CO6		Ap	M	PO7	PSO7	
BCM4A14	CO1	U	F	PO2	PSO2	
	CO2	U	F	PO2	PSO2	
	CO3	Ap	C	PO2	PSO3	
	CO4	Ap	C	PO2	PSO3	
	CO5	R	F	PO2	PSO7	
	CO6	U	F	PO2	PSO7	

## B.Sc. COMPUTER SCIENCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BCS1B01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO1
	CO5	U	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap	P	PO1	PSO1
	CO7	Ap	P	PO1	PSO1
BCS2B02	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO2
	CO4	U	F	PO7	PSO2
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
	CO6	Ap	P	PO7	PSO2
	CO7	U	P	PO7	PSO2
	CO8	U	P	PO7	PSO2
BCS2B03	CO1	Ap	P	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1	PSO2
A11	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO2
	CO4	Ap	P	PO1, PO7	PSO2
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
	CO6	Ap	P	PO1, PO7	PSO2

A12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
	CO6	U	C	PO1	PSO1
	CO7	U	C	PO1	PSO1
BCS3B04	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	An	F	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2
	CO5	E	C	PO1	PSO2
	CO6	AP	P	PO1	PSO2
	CO7	U	C	PO1	PSO2
A13	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	R	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	R	C	PO1	PSO1
	CO7	R	F	PO1	PSO1
A14	CO1	U	C	PO7	PSO4
	CO2	U	C	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	U	F	PO7	PSO4
	CO6	U	C	PO7	PSO4

BCS4B05	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	Ap	P	PO7	PSO1
	CO3	U	F	PO7	PSO1
	CO4	U	P	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO7	PSO1
	CO7	U	C	PO7	PSO1
	CO8	Ap	P	PO7	PSO1
BCS4B06	CO1	Ap	P	PO7	PSO2, PSO4
	CO2	Ap	P	PO7	PSO1, PSO4
BCS5B07	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO1
	CO3	U	C	PO2	PSO1
	CO4	U	C	PO2	PSO1
	CO5	U	C	PO2	PSO1
	CO6	U	C	PO2	PSO1
BCS5B08	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	P	PO1	PSO2
	CO3	Ap	P	PO1	PSO2
	CO4	Ap	P	PO1	PSO2
	CO5	U	P	PO1	PSO2
	CO6	Ap	P	PO1	PSO2
BCS5B09	CO1	AP	P	PO3	PSO2
	CO2	U	F	PO3	PSO2
	CO3	AP	P	PO3	PSO2
	CO4	U	C	PO3	PSO2
	CO5	U	F	PO3	PSO2



	CO6	U	C	PO3	PSO2
BCS5B10	CO1	U	C	PO7	PSO3
	CO2	U	C	PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO3
	CO4	Ap	P	PO7	PSO3
	CO5	U	P	PO7	PSO3
	CO6	Ap	C	PO7	PSO3
	CO7	U	C	PO7	PSO3
	BCS5D01	CO1	U	C	PO1
CO2		Ap	P	PO7	PSO2
CO3		Ap	P	PO7	PSO2
CO4		Ap	P	PO7	PSO2
BCS5D02	CO1	Ap	P	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO2
	CO3	Ap	P	PO7	PSO2
	CO4	U	P	PO7	PSO2
BCS5D03	CO1	U	P	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO2
	CO3	Ap	P	PO7	PSO2
	CO4	Ap	P	PO7	PSO2
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
BCS5D04	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	P	PO7	PSO2
	CO4	Ap	P	PO7	PSO2
BCS6B11	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	F	PO1	PSO2

	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	C	P	PO7	PSO2
	CO5	C	P	PO7	PSO2
	CO6	C	P	PO7	PSO2
BCS6B12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	E	P	PO7	PSO1
	CO5	An	P	PO7	PSO1
	CO6	U	C	PO1	PSO1
BCS6B13	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	An	F	PO1	PSO1
	CO4	R	F	PO1	PSO1
	CO5	An	C	PO1	PSO1
	CO6	U	C	PO1	PSO1
BCS6B14	CO1	Ap	P	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO2
BCS6B15	CO1	Ap	P	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO2
BCS6B17	CO1	An	M	PO1 , PO7	PSO1, PSO2, PSO3, PSO4
BCS6B16A	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1

BCS6B16B	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	P	PO1	PSO2
	CO3	Ap	P	PO1	PSO2
	CO4	Ap	P	PO1	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	Ap	P	PO1	PSO2
	CO7	An	P	PO1	PSO2
	CO8	Ap	P	PO1	PSO2
BCS6B16C	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
BCS6B16D	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	An	F	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	An	F	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
BCS6B16E	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	P	PO1	PSO1
	CO5	U	P	PO2	PSO1
BCS6B16F	CO1	U	C	PO5	PSO1
	CO2	AP	F	PO5	PSO1
	CO3	AP	P	PO5	PSO1
	CO4	AP	F	PO5	PSO1

	CO5	AP	P	PO5	PS01
	CO6	U	F	PO5	PS01
	CO7	An	M	PO5	PS01

## BA ECONOMICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
ECO1 B01	CO1	U	C	PO5	PS01
	CO2	U	C	PO6	PS01
ECO2B02	CO1	U	C	PO2	PS01
	CO2	An	F	PO1	PSO2
ECO3B03	CO1	Ap	F	PO2	PSO2
	CO2	U	C	PO3	PSO2
ECO3B04	CO1	U	C	PO2	PS01
	CO2	U	C	PO3	PS01
	CO3	U	C	PO5	PS01
ECO4B05	CO1	U	F	PO6	PSO2
	CO2	U	F	PO1	PSO2
ECO4B06	CO1	U	C	PO6	PS01
	CO2	An	C	PO2	PSO2
ECO5B07	CO1	U	C	PO2	PS01
	CO2	U	C	PO3	PS01
ECO5B08	CO1	U	C	PO5	PS01
	CO2	U	C	PO6	PS01
ECO5B09	CO1	U	C	PO2	PS01
	CO2	U	C	PO3	PS01

ECO5B10	CO1	Ap	P	PO5	PSO3
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
ECO6B11	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO2
ECO6B12	CO1	U	C	PO3	PSO1
	CO2	U	C	PO5	PSO1
ECO6B13	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO1
ECO6B14	CO1	U	C	PO3	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	An	F	PO6	PSO1
ECO6B18	CO1	U	C	PO4	PSO1
	CO2	An	F	PO5	PSO1
ECO5D01	CO1	U	C	PO2	PSO1
ECO1(2)C04	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	F	PO1	PSO2
ECO4(3)C04	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	F	PO1	PSO3
ICP1 (2) CO1	CO1	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO2	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO3	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO4	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6

	CO5	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
ICP4 (3) CO3	CO1	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO2	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO3	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO4	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6
	CO5	U	C	PO1, PO3, PO4, PO5, PO6	PSO4, PSO6

## BA ENGLISH & HISTORY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
ENG1A01	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	Ap, C	C, P	PO2	PSO1
	CO3	Ap, C	C, P	PO2	PSO1
	CO4	Ap, C	P	PO2	PSO1
	CO5	Ap, C	P	PO2	PSO1
ENG1A02	CO1	U	C	PO2	PSO4
	CO2	An	C	PO2	PSO3
	CO3	An	C	PO2	PSO5
	CO4	An	C	PO2	PSO3
	CO5	An	C	PO2	PSO4

ENG2 A03	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	Ap, C	C, P	PO2	PSO1
	CO3	Ap, C	C, P	PO2	PSO1
	CO4	Ap, C	P	PO2	PSO1
	CO5	Ap, C	P	PO2	PSO1
ENG2 A04	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	An	C	PO3	PSO3
	CO3	An	C	PO6	PSO5
	CO4	An	C	PO6	PSO3
	CO5	An	C	PO7	
	CO6	An	C	PO7	PSO4
ENG3 A05	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	An	C	PO3	PSO2
	CO3	An	C	PO6	PSO5
	CO4	Ap	C	PO6	PSO3
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
	CO6	Ap	P	PO7	PSO2
ENG4 A06	CO1	An	C	PO1	PSO5
	CO2	U	C	PO3	PSO2
	CO3	U	p	PO6	PSO4
	CO4	Ap	P	PO6	PSO3
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
ENG1B01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	An	C	PO3	PSO4
	CO3	An, Ap	C	PO6	PSO5
	CO4	An, Ap	C	PO6	PSO5
	CO5	An, Ap	P	PO7	PSO5

	CO6	An, Ap	P	PO1	PSO5
	CO7	U	C	PO1	PSO4
ENG2B02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	C	PO3	PSO4
	CO3	U	C	PO6	PSO4
	CO4	U	C	PO6	PSO5
ENG3B03	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO3	PSO4
	CO3	U	C	PO6	PSO4
	CO4	Ap	P	PO6	PSO5
ENG3B04	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	An, Ap	C	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
ENG4B06	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	An, Ap	C	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
ENG5B09	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	P	PO2	PSO1
	CO3	Ap	P	PO2	PSO1
	CO4	An, Ap	P	PO2	PSO1
	CO5	An, Ap	P	PO2	PSO1
ENG6B11	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO3	PSO3



	CO3	Ap	P	PO7	PSO5
ENG6B20	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	Ap	P	PO1	PSO5
	CO3	U, Ap, An	C	PO1	PSO2
ENG6B21	CO2	U, Ap	P	PO1	PSO3
	CO3	An	P	PO1	PSO5
	CO3	U, Ap	P	PO7	PSO5
	CO1	U	C	PO1	PSO4
ENG5D02	CO2	U	C	PO1	PSO5
	CO3	Ap	P	PO2	PSO3
	CO4	Ap	P	PO7	PSO1
	CO1	U	C	PO1	PSO3
ENG5B23	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	An	P	PO1	PSO3
	CO4	Ap	P	PO1	PSO5
	CO1	U	C, F	PO1, PO7	PSO2
HIS 1B01	CO2	U	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO3	U	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO4	R	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO5	An	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO2
	CO1	U	C, F	PO1, PO7	PSO2
HIS 2B02	CO2	U	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO3	An	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO4	An	C, F	PO1, PO7	PSO2
	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
HIS3B04	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4

	CO3	An	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO4	An	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO5	E	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
HIS4B06	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO3	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO4	An	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
	CO5	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
HIS4B20	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO1
	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO1
	CO3	E	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO1
	CO4	An	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO1
HIS5 B08	CO1	An	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO3	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO4	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO5	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO4
HIS5 B09	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO3
	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO4, PO7	PSO3
	CO3	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO3
	CO4	U	C, F	PO1, PO2, PO7	PSO3
	CO5	U	C, F	PO1, PO2, PO4, PO7	PSO3
HIS6 B11	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO2	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO3	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
	CO4	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO4, PO7	PSO4

	CO5	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO4
HIS6 B12	CO1	U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO3
		U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO3
		An	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO3
		U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO3
		U	C, F	PO1, PO2, PO3, PO7	PSO3

## B.Sc. MATHEMATICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
MTS1B01	CO1	Ap	C, P	PO1	PSO1
	CO2	An	C, P	PO6	PSO1
	CO3	U	C, P	PO1	PSO1
	CO4	An	C	PO5	PSO1
	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO1
	CO6	U	C	PO1	PSO1
MTS2B02	CO1	R	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO4	R	C	PO1	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	Ap	C, P	PO7	PSO2
MTS3B03	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO3	U	C, P	PO1	PSO2
	CO4	U	C, P	PO7	PSO2

	CO5	U	C, P	PO1	PSO2
	CO6	U	C	PO1	PSO2
MTS4B04	CO1	Ap	C, P	PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	C, P	PO1	PSO1
	CO5	U	C, P	PO7	PSO1
	CO6	Ap	C, P	PO7	PSO1
	CO7	U	C, P	PO1	PSO1
MTS5B05	CO1	U	C, P	PO1	PSO1
	CO2	Ap	C, P	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	C, P	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
MTS5B06	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C, P	PO2	PSO3
	CO3	An	C, P	PO7	PSO3
	CO4	U	C, P	PO1	PSO3
	CO5	U	C, P	PO1	PSO3
MTS5B07	CO1	R	C, P	PO1	PSO4
	CO2	U	C, P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO4
MTS5B08	CO1	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO3	U	C, P	PO1	PSO4
	CO4	U	C, P	PO1	PSO4

	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO4
MTS5B09	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C, P	PO1	PSO2
	CO3	U	C, P	PO7	PSO2
	CO4	An	C, P	PO7	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	U	C, P	PO2	PSO2
	MTS6B010	CO1	U	C, P	PO1
CO2		An	C, P	PO2	PSO3
CO3		Ap	C, P	PO2	PSO3
CO4		U	C	PO1	PSO3
CO5		U	C, P	PO1	PSO3
CO6		U	C, P	PO7	PSO3
MTS6B011	CO1	An	C, P	PO2	PSO3
	CO2	U	C, P	PO1	PSO3
	CO3	U	C, P	PO1	PSO3
	CO4	An	C, P	PO1	PSO3
	CO5	U	C, P	PO1	PSO3
	CO6	U	C, P	PO1	PSO3
	CO7	Ap	C, P	PO7	PSO3
	CO8	Ap	C, P	PO7	PSO3
MTS6B012	CO1	U	C, P	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO4	U	C, P	PO7	PSO2
	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO6	Ap	C, P	PO7	PSO2

	CO7	U	C, P	PO1	PSO2
	CO8	U	C, P	PO1	PSO2
MTS6B013	CO1	Ap	C, P	PO1	PSO4
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO3	An	C, P	PO1	PSO4
	CO4	U	C, P	PO1	PSO4
	CO5	U	C, P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO7	Ap	C, P	PO7	PSO4
	MTS6B14 (E01)	CO1	R	C	PO1
CO2		An	C, P	PO1	PSO4
CO3		U	C	PO2	PSO4
CO4		An	C, P	PO3	PSO4
CO5		U	C, P	PO4	PSO4
MTS5B14 (E02)	CO1	U	C, P	PO1	PSO3
	CO2	U	C, P	PO1	PSO3
	CO3	U	C, P	PO2	PSO3
	CO4	U	C, P	PO7	PSO3
MTS5B14 (E03)	CO1	U	C, P	PO1	PSO4
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	C, P	PO6	PSO4
	CO4	U	C, P	PO2	PSO4
	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO4
MTS5D01	CO1	U	C, P	PO1	PSO2
	CO2	U	C, P	PO7	PSO2

	CO3	Ap	C, P	PO1	PSO2
	CO4	An	C, P	PO1	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	U	C, P	PO1	PSO2
MTS5D02	CO1	U	C, P	PO1	PSO2
	CO2	R	C	PO1	PSO2
	CO3	R	C	PO1	PSO2
	CO4	U	C	PO1	PSO2
	CO5	R	C	PO1	PSO2
	CO6	U	C	PO7	PSO2
MTS5D03	CO1	U	C, P	PO1	PSO4
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO5	U	C	PO1	PSO4
MTS5D04	CO1	R	C	PO1	PSO4
	CO2	U	C, P	PO7	PSO4
	CO3	U	C, P	PO1	PSO4
	CO4	U	C, P	PO2	PSO4
	CO5	U	C	PO1	PSO4
	CO6	U	C	PO1	PSO4
MTS1C01	CO1	R	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C, P	PO1	PSO2
	CO3	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO4	U	C, P	PO7	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	U	C	PO1	PSO2

	CO7	Ap	C, P	PO7	PSO2
MTS2C02	CO1	U	C, P	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	R	C, P	PO7	PSO2
	CO4	U	C, P	PO1	PSO2
	CO5	An	C, P	PO7	PSO2
	CO6	U	C, P	PO1	PSO2
	CO7	U	C, P	PO1	PSO2
	CO8	U	C, P	PO1	PSO2
MTS3C03	CO1	U	C, P	PO1	PSO2
	CO2	U	C, P	PO1	PSO2
	CO3	U	C, P	PO1	PSO2
	CO4	Ap	C, P	PO7	PSO2
	CO5	U	C, P	PO1	PSO2
	CO6	Ap	C, P	PO1	PSO2
	CO7	An	C, P	PO7	PSO2
	CO8	Ap	C, P	PO7	PSO2
MTS4C04	CO1	Ap	C, P	PO1	PSO4
	CO2	Ap	C, P	PO7	PSO4
	CO3	U	C, P	PO1	PSO4
	CO4	U	C, P	PO1	PSO4
	CO5	Ap	C, P	PO7	PSO4

## B.Sc. PHYSICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
-------------	----------------	-----------------	--------------------	-------------------	----------------------------



PHY1B01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	C,P	PO2, PO3	PSO1
	CO3	Ap	C,P	PO4	PSO1
	CO4	Ap	C,P	PO5	PSO1
	CO5	U	C	PO7	PSO1
PHY2B02	CO1	U	C	PO1, PO2	PSO1
	CO2	An	C,P	PO3, PO4	PSO1
	CO3	U	C	PO6, PO7	PSO1
	CO4	An	C,P	PO5	PSO1
PHY3B03	CO1	Ap	C	PO1	PSO1
	CO2	An	C,P	PO2, PO5	PSO1
	CO3	U	C,P	PO6	PSO1
	CO4	An	C,P	PO4	PSO1
	CO5	U	C,P	PO7	PSO1
PHY4B04	CO1	U	C	PO1, PO2	PSO1
	CO2	An	C,P	PO4	PSO1
	CO3	U	C	PO5	PSO1
	CO4	An	C,P	PO6	PSO1
	CO5	Ap	C,P	PO7	PSO1
PHY5B06	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	U	C	PO2	PSO4
	CO3	U	C	PO3, PO4	PSO4
	CO4	An	C,P	PO5	PSO4
PHY5B07	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C	PO3	PSO2
	CO3	U	C	PO4	PSO2
	CO4	Ap	C,P	PO5	PSO2

	CO5	Ap	C,P	PO7	PSO2
PHY5B08	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	C,P	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C,P	PO4	PSO2
	CO4	U	C	PO5	PSO2
	CO5	U	C	PO7	PSO2
PHY5B09	CO1	U	C	PO1,PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO3	PSO3
	CO3	Ap	C,P	PO4	PSO3
	CO4	U	C	PO5	PSO3
	CO5	U	C	PO6	PSO3
PHY6B10	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO4	PSO2
	CO3	U	C,P	PO3	PSO2
	CO4	U	C	PO2	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
PHY6B11	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO3	PSO2
	CO4	U	C	PO4	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
PHY6B12	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C,P	PO2	PSO2
	CO3	U	C,P	PO3	PSO2
	CO4	U	C,P	PO4	PSO2
	CO5	U	C	PO5	PSO2
PHY6B13	CO1	U	C	PO1	PSO2

	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO3	PSO2
	CO4	U	C	PO5	PSO2
	CO5	U	C	PO5	PSO2
PHY4B05	CO1	Ap	P	PO7	PSO5
	CO2	Ap	P	PO3	PSO5
	CO3	Ap	P	PO4	PSO5
	CO4	Ap	P	PO5	PSO5
PHY6B15	CO1	Ap	P	PO1,PO7	PSO5
	CO2	Ap	P	PO3	PSO5
	CO3	Ap	P	PO4	PSO5
	CO4	Ap	P	PO5	PSO5
PHY6B16	CO1	Ap	P	PO1	PSO5
	CO2	Ap	P	PO2	PSO5
	CO3	Ap	P	PO4	PSO5
	CO4	Ap	P	PO3	PSO5
PHY6B17(P)	CO1	U	P	PO2	PSO5
	CO2	C	P	PO4	PSO5
	CO3	C	P	PO6	PSO5
	CO4	C	P	PO5	PSO5
PHY1C01	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO3	PSO2
	CO4	U	C	PO4	PSO2
PHY2C02	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO5	PSO2

	CO4	U	C	PO6	PSO2
PHY3C03	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO4	PSO1
	CO3	U	C	PO5	PSO1
	CO4	U	C	PO6	PSO1
PHY4C04	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO1
	CO3	U	C	PO4	PSO1
	CO4	U	C	PO5	PSO1
PHY4C05	CO1	Ap	P	PO1	PSO5
	CO2	Ap	P	PO2	PSO5
	CO3	Ap	P	PO4	PSO5
	CO4	Ap	P	PO6	PSO5

## B.Sc. STATISTICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
STA1B01	CO1	U	F	PO1,PO3	PSO1
	CO2	U,An	C,P	PO7	PSO2
	CO3	Ap	C,P	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO5	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO6	U	C,P	PO7	PSO2
STA2B02	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO3	An	P	PO7	PSO2

	CO4	U	C	PO7	PSO2
	CO5	U	C	PO7	PSO2
	CO6	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
STA3B03	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO1
	CO3	U	C	PO7	PSO2
	CO4	U,Ap	C,P	PO7	PSO2
	CO5	An	C,P	PO1,PO7	PSO3
	CO6	Ap	C,P	PO7	PSO3
STA4B04	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO3
	CO2	U	C	PO7	PSO3
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
	CO4	Ap	C,P	PO7	PSO3
	CO5	U,Ap	C,P	PO7	PSO3
	CO6	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
STA5B05	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO6	U	C	PO1,PO7	PSO1
STA5B06	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO3
	CO2	U	C	PO1,PO2,PO5,PO6	PSO3
	CO3	U,Ap	C	PO1,PO7	PSO3
	CO4	U,Ap	C	PO1,PO7	PSO3
	CO5	U,Ap	C	PO1,PO7	PSO3
	CO6	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO3

STA5B07	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO2	U,An	C,P	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C,P	PO1	PSO2
	CO4	U,An	C,P	PO1	PSO2
	CO5	U,Ap	C,P	PO1	PSO2
	CO6	U,Ap	C,P	PO1	PSO2
STA5B08	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO1, PSO2, PSO3, PSO4
STA6B09	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO6	U	C	PO1,PO7	PSO4
STA6B10	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO6	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
STA6B11	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO4
STA6B12	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4

	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO6	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	STA6B13	CO1	U	C	PO1,PO7
CO2		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO1, PSO2, PSO3, PSO4
CO3		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO1, PSO2, PSO3, PSO4
STA6B14 ( E)	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO6	U	C	PO1,PO7	PSO4
STA6B15 (E)	CO1	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO6	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
STA6B16(E)	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO5	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4

STA5D 01	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
STA5D 02	CO1	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO4	U	C,P	PO1,PO7	PSO4
STA5D03	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO3	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO4	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO5	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO6	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
STA1C01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U,Ap	C,P	PO7	PSO1
	CO3	U,Ap	C,P	PO7	PSO1
	CO4	U,Ap	C,P	PO7	PSO1
	CO5	U,Ap	C,P	PO7	PSO1
	CO6	U,Ap	C,P	PO7	PSO1
STA2C02	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U,Ap	C,P	PO7	PSO2
	CO3	U,Ap	C,P	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO2
	CO5	U,Ap	C,P	PO7	PSO2
	CO6	U	C	PO7	PSO2
STA3C03	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO2



	CO2	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO4	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
	CO5	U	C	PO1,PO7	PSO3
	CO6	U	C	PO1,PO7	PSO3
	STA4C04	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7
CO2		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
CO3		U	C	PO1,PO7	PSO3
CO4		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
CO5		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
CO6		U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
PSY 1C 01	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO1
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO1
PSY 2C 02	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO2
PSY 3C 03	CO1	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO2	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
	CO3	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
PSY 4C 04	CO1	U,Ap	C,P	PO1,PO7	PSO3
	CO2	U,An	C,P	PO1,PO7	PSO4
	CO3	U	C,P	PO1,PO7	PSO3

## B.Sc. ZOOLOGY

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
ZOL1B01T	CO1	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO2	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO3	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO4	A	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO5	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO6	A	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO7	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO8	A	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
ZOL2B02T	CO1	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO2	A	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO3	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO4	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO5	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO6	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO7	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
ZOL3B03T	CO1	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO2	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO3	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO4	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO5	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO6	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO7	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
ZOL4B04T	CO1	A	F	PO1,PO2,PO5	PSO1

	CO2	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO3	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO4	U	F	PO1,PO2,PO5	PSO1
	CO5	A	C	PO1,PO2,PO5	PSO1
ZOL4B05P	CO1	A	P	PO2	PSO4
	CO2	A	P	PO2	PSO4
	CO3	A	P	PO2	PSO4
	CO4	A	P	PO2	PSO4
ZOL5B06T	CO1	U	F	PO2	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO2	PSO1,PSO4
	CO4	U,Ap	C	PO1,PO2	PSO3,PSO4
	CO5	U,An	C	PO2	PSO3
	CO6	E	C	PO5	PSO3
	CO7	An	C	PO5	PSO4
	CO8	An	C	PO2	PSO4
ZOL5B07T	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	Ap	C	PO6	PSO3
	CO3	U	C	PO1	PSO3
	CO4	U	C	PO2	PSO4
	CO5	U	C	PO5	PSO3
	CO6	An	C	PO2	PSO4
	CO7	U	C	PO1	PSO4
	CO8	U	C	PO2	PSO4
ZOL5B08T	CO1	U	F	PO1,PO7	PSO3
	CO2	U	C,F	PO1,PO2,PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO1,PO5,PO7	PSO3

	CO4	U,A	F,C	PO1,PO2	PSO3
	CO5	U	F,C	PO1,PO2	PSO3
	CO6	A	F,C	PO1,PO2	PSO3
	CO7	U	F,C	PO1,PO2	PSO3
	CO8	U	F,C	PO1,PO2	PSO3
ZOL5B09T	CO1	U	K,C	PO4,PO5,PO6,PO7	PSO3,PSO4
	CO2	U	P	PO2	PSO3,PSO4
	CO3	U	C	PO4,PO6,PO7	PSO3,PSO4
	CO4	U	P	PO1,PO2	PSO3,PSO4
	CO5	An	P	PO1,PO2	PSO3,PSO4
	CO6	U	K	PO1,PO2	PSO3,PSO4
	CO7	U	K	PO1,PO2	PSO3,PSO4
	CO8	U	K	PO1,PO2	PSO3,PSO4
ZOL6B15P	CO1	U	P	PO2	PSO4
	CO2	U	C	PO2	PSO4
	CO3	U	P	PO2	PSO4
	CO4	U	P	PO2	PSO4
	CO5	U	P	PO2	PSO4
	CO6	U	P	PO2	PSO4
	CO7	U	P	PO2	PSO4
	CO8	Ap, An	C,P	PO2	PSO4
ZOL6B10T	CO1	U,Ap	C	PO4	PSO3
	CO2	U	C,P	PO5	PSO3
	CO3	U,An	C	PO2	PSO3
	CO4	U	F	PO5	PSO3
	CO5	U	F	PO4	PSO3
	CO6	U,A	F	PO1,PO4	PSO3

	CO7	U	F	PO5,PO6	PSO3
	CO8	U	F	PO5	
ZOL6B11T	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	F	PO1	PSO3
	CO3	U	C	PO1,PO5	PSO3
	CO4	U	C	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
	CO6	U	F	PO1	PSO3
	CO7	U	C	PO1	PSO3
	CO8	Ap	F	PO1,PO4	PSO3
	ZOL6B12T	CO1	U,A	C,F	PO1,PO4,PO5,PO6
CO2		U	C,F	PO1,PO4	PSO2,PSO4
CO3		U	C	PO1,PO4,PO5,PO6	PSO1
CO4		U,Ap,E	C,F	PO1,PO3,PO4,PO5,PO6	PSO2
CO5		U,Ap	F,P	PO1,PO7	PSO4
CO6		U	C,F	PO1,PO4,PO5,PO6	PSO1
CO7		U	C,F	PO1,PO4,PO5,PO6	PSO1
CO8		U,Ap	C,F	PO1,PO4,PO5,PO6	PSO2
ZOL6B13T	CO1	U,An	C	PO1,PO6	PSO2
	CO2	U,E	C,F	PO2,PO7	PSO3
	CO3	U,An	F	PO1,PO5	PSO1
	CO4	An,E	F	PO5	PSO3
	CO5	U,An,E	C,F	PO4,PO5	PSO3
	CO6	An,E	C,F	PO6	PSO3
	CO7	An,E	C	PO5	PSO3
	CO8	An,E	C	PO5	PSO3
ZOL6B15(E)03T	CO1	U,E	F	PO5	PSO1

	CO2	A,E	C,F	PO6	PSO2
	CO3	An,Ap	F	PO5	PSO3
	CO4	An,Ap	F	PO5	PSO2
	CO5	An,Ap	F	PO5	PSO2
	CO6	An,Ap	F	PO5	PSO2
	CO7	An,Ap	C,P	PO5	PSO2,PSO3
	CO8	An,Ap,C	C,P	PO5	PSO2
	ZOL6B16P	CO1	U	C	PO2
CO2		U	F	PO2	PSO4
CO3		U	P	PO2	PSO4
CO4		U	C	PO2	PSO4
CO5		U	F	PO2	PSO4
CO6		U	F	PO2	PSO4
CO7		U	C	PO2	PSO4

## BBA

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BBA1B01	CO1	U	F	PO3	PSO7
	CO2	U	C	PO3	PSO7
	CO3	U	C	PO3	PSO7
	CO4	U	C	PO3	PSO2
	CO5	U	C	PO5	PSO1
	CO6	U	C	PO3	PSO7
BBA1C01	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	Ap	F	PO7	PSO2

	CO3	An	C	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO7	PSO4
	CO5	An	C	PO7	PSO4
	CO6	U	F	PO7	PSO4
	CO7	E	F	PO7	PSO4
BBA2B02	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	U	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
BBA2B03	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	R	C	PO7	PSO2
	CO3	U	C	PO7	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO2
	CO5	U	C	PO7	PSO2
	CO6	U	C	PO7	PSO2
	CO7	An	P	PO7	PSO2
BBA3A11	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO4
	CO4	U	F	PO7	PSO4
	CO5	U	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO7	PSO4
BBA3A12	CO1	Ap	C	PO7	PSO7
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO2	PSO2

	CO4	R	C	PO2	PSO2
	CO5	U	C	PO2	PSO2
	CO6	Ap	C	PO7	PSO7
BBA3BO4	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	U	F	PO7	PSO7
	CO3	Ap	C	PO7	PSO5
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	Ap	C	PO7	PSO5
	CO6	E	M	PO7	PSO5
	BBA3B05	CO1	U	F	PO7
CO2		Ap	P	PO7	PSO4
CO3		Ap	P	PO7	PSO4
CO4		Ap	P	PO7	PSO4
CO5		Ap	P	PO7	PSO4
CO6		Ap	P	PO7	PSO4
BBA3CO2	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO2	PSO2
	CO3	U	F	PO2	PSO2
	CO4	U	F	PO3	PSO2
	CO5	U	F	PO3	PSO2
	CO6	U	F	PO3	PSO3
BBA4A13	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	E	C	PO2	PSO4
	CO3	An	C	PO7	PSO7
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	R	C	PO2	PSO2
	CO6	R	C	PO2	PSO2



BBA4A14	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C	PO2	PSO3
	CO4	Ap	C	PO2	PSO3
	CO5	R	F	PO6	PSO7
	CO6	U	F	PO5	PSO7
BBA4B06	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	Ap	F	PO2	PSO1
	CO3	Ap	F	PO2	PSO1
	CO4	Ap	F	PO2	PSO1
	CO5	Ap	F	PO2	PSO1
	CO6	Ap	F	PO2	PSO1
BBA4C03	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO2	PSO2
	CO3	U	F	PO2	PSO7
	CO4	U	F	PO3	PSO7
	CO5	U	F	PO3	PSO2
BBA4C04	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
	CO7	Ap	P	PO7	PSO4
BBA5B07	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	R	F	PO2	PSO2
	CO3	U	F	PO2	PSO2

	CO4	R	P	PO3	PSO5
	CO5	U	F	PO3	PSO4
	CO6	U	F	PO3	PSO2
BBA5B08	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	R	C	PO2	PSO2
	CO3	Ap	C	PO7	PSO7
	CO4	Ap	C	PO7	PSO7
	CO5	R	C	PO2	PSO2
BBA5B09	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	An	F	PO7	PSO2
	CO3	An	F	PO7	PSO2
	CO4	U	F	PO7	PSO2
	CO5	An	P	PO7	PSO2
	CO6	U	F	PO7	PSO2
	CO7	Ap	P	PO7	PSO2
BBA6B12	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	U	F	PO2	PSO2
	CO4	U	F	PO6	PSO5
	CO5	Ap	C	PO3	PSO5
	CO6	U	F	PO6	PSO6
BBA6B13	CO1	U	P	PO7	PO2
	CO2	Ap	P	PO7	PO4
	CO3	Ap	P	PO7	PO4
	CO4	Ap	P	PO7	PO4
	CO5	Ap	P	PO7	PO4
	CO6	Ap	P	PO7	PO4

BBA6B14	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	Ap	C	PO7	PSO7
	CO3	R	C	PO2	PSO2
	CO4	C	C	PO2	PSO2
BBA5B10 (Elective 1)	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	Ap	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO7	PSO4
	CO4	Ap	P	PO7	PSO4
	CO5	Ap	P	PO7	PSO4
	CO6	Ap	P	PO7	PSO4
BBA5B11 -(Elective 2)	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO2
	CO4	U	F	PO7	PSO2
	CO5	U	F	PO7	PSO2
	CO6	U	F	PO7	PSO2
BBA6B15 (Elective 3)	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	U	F	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO2
	CO4	U	F	PO7	PSO2
	CO5	U	F	PO7	PSO2
	CO6	U	F	PO7	PSO2
BBA6B16( Elective 4)	CO1	U	F	PO7	PSO2
	CO2	An	C	PO7	PSO7
	CO3	An	C	PO7	PSO7
	CO4	An	C	PO7	PSO7
	CO5	U	C	PO7	PSO2

	CO6	U	F	PO7	PSO7
BBA5D01	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO7
	CO3	Ap	F	PO2	PSO1
	CO4	U	F	PO3	PSO1

## BCA

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BCA1B01	CO1	U	C	PO2,PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO2,PO7	PSO1
	CO3	Ap	P	PO2,PO7	PSO1
	CO4	An	P	PO2,PO7	PSO1
	CO5	R	C	PO2,PO7	PSO1
BCA1C01	CO1	U	P	PO7	PSO2
	CO2	Ap	P	PO7	PSO2
	CO3	U	C	PO7	PSO2
	CO4	R	P	PO1,PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
BCA1C02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1,PO2	PSO1,PSO2
	CO4	Ap	P	PO2	PSO2
	CO5	U	P	PO2	PSO2
BCA2B02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1

	CO3	C	C	PO1,PO7	PSO1
	CO4	C	P	PO1,PO7	PSO1
	CO5	An	P	PO7	PSO1
BCA2C04	CO1	U	F	PO1	PSO1,PSO2
	CO2	C	P	PO2	PSO2
	CO3	Ap	M	PO2	PSO1,PSO2
	CO4	Ap	P	PO2	PSO1,PSO2
	CO5	R	M	PO1,PO2	
A11	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	Ap	P	PO7	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
A12	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1,PO4	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	An,U	C	PO4	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
BCA3B04	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1,PO7	PSO3
	CO3	Ap	P	PO1,PO7	PSO3
	CO4	C	P	PO1,PO7	PSO3
	CO5	E	P	PO1,PO7	PSO1
BCA3C05	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	F	PO2	PSO1
	CO3	Ap	P	PO1,PO2	PSO1,PSO2
	CO4	Ap	P	PO1,PO2	PSO1,PSO2

	CO5	R	C	PO1,PO2	PSO1,PSO2
BCA3C06	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	Ap	P	PO7	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
A13	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1,PO4	PSO2
	CO3	An	C	PO1	PSO2
	CO4	U	C	PO1	PSO2
A14	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1,PO4	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	U	C	PO4	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
BCA4B05	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	C	P	PO7	PSO2
	CO5	C	P	PO7	PSO2
BCA4C07	CO1	U	C	PO2,PO6	PSO1
	CO2	U	F	PO2,PO6	PSO2
	CO3	U	C	PO2,PO6	PSO2
	CO4	U	C	PO2,PO6	PSO3
	CO5	An	P	PO6,PO7	PSO3
BCA4C08	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1

	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	U	P	PO1	PSO1
	CO5	An	P	PO1	PSO1
BCA5B07	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	An	C	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	E	P	PO7	PSO1
BCA5B08	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	C	P	PO7	PSO1
	CO3	U,C	P	PO1,PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	C	P	PO7	PSO1
BCA5B09	CO1	U	C	PO2,PO7	PSO1
	CO2	An	C	PO7	PSO1
	CO3	U	C	PO2,PO7	PSO1
	CO4	R	P	PO2	PSO1
	CO5	An	P	PO2,PO7	PSO1
BCA5B10	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO6	PSO4
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
BCA5D02	CO1	U	C	PO2,PO7	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO1
	CO3	An	P	PO2,PO7	PSO1
	CO4	U	P	PO2,PO7	PSO1

BCA6B11	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	P	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	C	P	PO7	PSO1
BCA6B12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	P	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	C	P	PO7	PSO4
BCA6B13	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO6	PSO1
	CO3	R	C	PO2	PSO1
	CO4	U	C	PO2	PSO1
	CO5	U	C	PO6	PSO1
BCA6B16B	CO1	R	C	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1
	CO4	Ap	P	PO7	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
BCA6B16c	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	Ap	C	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	E	P	PO7	PSO4
BCA6B16d	CO1	U	C	PO2	PSO2,PSO4
	CO2	U	C	PO2	PSO2,PSO4



	CO3	An	F	PO2	PSO2,PSO4
	CO4	U	F	PO2	PSO2,PSO4
	CO5	U	P	PO2	PSO2,PSO4
BCA6B16E	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C,F	PO2	PSO2
	CO3	An	P	PO3,PO7	PSO2
	CO4	An	P	PO3	PSO2
	CO5	Ap	P	PO3	PSO2

## BA CRIMINOLOGY & POLICE SCIENCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
CPS1B01	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	C	PO1	PSO2
	CO4	Ap	C	PO1	PSO2
	CO5	Ap	C	PO1	PSO2
	CO6	U	F	PO1	PSO1
	CO7	U	F	PO1	PSO1
	CO8	U	F	PO1	PSO1
CPS2B02	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO2

	CO4	U	F	PO1	PSO4
	CO5	Ap	C	PO1	PSO4
	CO6	U	C	PO1	PSO4
	CO7	U	C	PO1	PSO4
	CO8	U	F	PO1	PSO4
CPS3B04	CO1	U	F	PO3	PSO1
	CO2	U	F	PO3	PSO1
	CO3	U	C	PO3	PSO2
	CO4	U	F	PO3	PSO4
	CO5	An	C	PO3	PSO2
	CO6	U	C	PO6	PSO2
	CO7	U	F	PO6	PSO2
	CO8	U	F	PO6	PSO2
CPS4B05	CO1	U	F	PO6	PSO2
	CO2	Ap	C	PO6	PSO2
	CO3	U	F	PO6	PSO2
	CO4	Ap	C	PO6	PSO2
	CO5	U	F	PO6	PSO2
	CO6	U	C	PO6	PSO2
	CO7	E	P	PO3	PSO2
	CO8	U	F	PO5	PSO3
CPS4B06	CO1	U	F	PO5	PSO2
	CO2	Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	Ap	C	PO1	PSO2
	CO5	U	C	PO1	PSO2
	CO6	U	C	PO1	PSO2

	C07	U	C	PO1	PSO1
	C08	U	P	PO6	PSO2
CPS5B07	C01	U	C	PO1	PSO2
	C02	U	C	PO1	PSO2
	C03	U	C	PO1	PSO2
	C04	U	C	PO1	PSO2
	C05	U	C	PO1	PSO2
	C06	U	C	PO1	PSO2
	C07	U	C	PO1	PSO2
	C08	An	C	PO7	PSO4
CPS5B08	C01	U	F	PO1	PSO1
	C02	U	F	PO1	PSO1
	C03	U	F	PO1	PSO2
	C04	U	F	PO1	PSO1
	C05	U	P	PO1	PSO3
	C06	Ap	P	PO7	PSO3
	C07	An	C	PO1	PSO1
	C08	An	C	PO7	PSO2
CPS5B09	C01	U	C	PO1	PSO3
	C02	U	C	PO1	PSO3
	C03	U	C	PO1	PSO3
	C04	U	C	PO1	PSO3
	C05	U	C	PO1	PSO3
	C06	U	C	PO1	PSO3
	C07	U	C	PO1	PSO3
	C08	U	C	PO1	PSO3
CPS5B10	C01	U	C	PO1	PSO3

	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	U	C	PO1	PSO3
	CO4	U	P	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
	CO6	Ap	P	PO7	PSO3
	CO7	An	C	PO6	PSO3
	CO8	U	F	PO5	PSO1
	CPS6B11	CO1	U	F	PO1
CO2		U	C	PO1	PSO3
CO3		U	C	PO1	PSO3
CO4		An	C	PO7	PSO3
CO5		U	C	PO1	PSO1
CO6		U	C	PO1	PSO1
CO7		U	C	PO5	PSO2
CO8		U	C	PO5	PSO2
CPS6B12	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	An	P	PO7	PSO3
	CO4	U	P	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
	CO6	Ap	C	PO7	PSO3
	CO7	Ap	C	PO7	PSO3
CPS6B13	CO1	U	F	PO3	PSO4
	CO2	U	F	PO3	PSO4
	CO3	U	F	PO3	PSO4
	CO4	U	F	PO3	PSO4
	CO5	An	C	PO2	PSO4

	CO6	An	C	PO2	PSO4
	CO7	An	C	PO7	PSO4
	CO8	An	P	PO7	PSO4
CPS6B14	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	C	PO1	PSO4
	CO3	U	C	PO1	PSO4
	CO4	U	C	PO1	PSO4
	CO5	U	C	PO1	PSO4
	CO6	U	C	PO6	PSO4
	CO7	U	C	PO1	PSO4
	CO8	An	P	PO3	PSO4
	CPS6B15	CO1	U	F	PO1
CO2		An	C	PO1	PSO3
CO3		U	C	PO1	PSO1
CO4		Ap	P	PO4	PSO3
CO5		Ap	P	PO2	PSO3
CPS5D02	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO4
CPS6E01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	P	PO1	PSO2
	CO4	U	C	PO7	PSO2
CPS6E02	CO1	U	F	PO7	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO4

	CO3	U	C	PO7	PSO4
	CO4	An	P	PO7	PSO4
CPS6E03	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO7	PSO2
	CO3	U	C	PO7	PSO2
	CO4	U	P	PO7	PSO2
CPS6E04	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO1	PSO2
	CO4	An	C	PO7	PSO2

## B.Sc. ELECTRONICS

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
ELE1B01	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	C	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO7	PSO1
ELE2B03	CO1	U	P	PO7	PSO1
	CO2	U	P	PO7	PSO1
	CO3	Ap	P	PO1	PSO1
	CO4	U	P	PO4	PSO1
ELE2B02	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	F	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1

ELE2B04	CO1	U	P	PO7	PSO1
	CO2	U	P	PO7	PSO1
	CO3	U	P	PO7	PSO1
	CO4	Ap	P	PO1	PSO1
	CO5	U	P	PO7	PSO1
A11	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO7	PSO2
	CO3	U	F	PO7	PSO2
	CO4	Ap	P	PO1, PO7	PSO2
	CO5	Ap	P	PO7	PSO2
	CO6	Ap	P	PO6, PO7	PSO2
A12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	R	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
	CO6	R	C	PO1	PSO1
	CO7	R	F	PO1	PSO1
ELE3B05	CO1	U	F	PO7	PSO1
	CO2	R	F	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	An	F	PO7	PSO1
	CO5	Ap	F	PO7	PSO1
	CO6	U	F	PO1	PSO1
ELE4B07	CO1	U	P	PO1	PSO1
	CO2	U	P	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO7	PSO1

	CO4	Ap	P	PO7	PSO1
ELE4B09	CO1	U	P	PO1	PSO4
	CO2	An	P	PO7	PSO4
	CO3	Ap	P	PO1	PSO4
	CO1	U	C	PO1	PSO1
A13	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	Ap	P	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
	CO1	U	C	PO7	PSO4
A14	CO2	U	C	PO7	PSO4
	CO3	U	C	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO7	PSO4
	CO5	U	C	PO7	PSO4
	CO6	U	C	PO7	PSO4
	ELE4B06	CO1	U	F	PO1
CO2		U	F	PO1	PSO2
CO3		U	F	PO7	PSO3
CO4		Ap	F	PO1	PSO4
CO5		Ap	F	PO1	PSO5
CO6		U	F	PO7	PSO6
ELE4B08	CO1	Ap	P	PO1	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1	PSO1
	CO3	U	P	PO7	PSO1
	CO4	U	P	PO1	PSO1
ELE4B09	CO1	U	P	PO4	PSO4
ELE5B10	CO1	U	F	PO1	PSO3



	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	Ap	F	PO7	PSO3
	CO4	U	C	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
	CO6	U	F	PO1	PSO3
	CO7	U	F	PO7	PSO3
	CO8	U	F	PO1	PSO3
ELE5B11	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	U	F	PO1	PSO4
	CO5	U	F	PO1	PSO4
	CO6	U	F	PO4	PSO4
ELE5B12	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	Ap	F	PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO7	PSO3
	CO4	U	F	PO1	PSO3
	CO5	U	F	PO1	PSO3
	CO6	U	C	PO1	PSO3
	CO7	U	C	PO1	PSO3
	CO8	Ap	P	PO7	PSO3
ELE6B17	CO1	U	P	PO1,PO4	PSO4
	CO2	U	P	PO1,PO4	PSO4
	CO3	U	P	PO1,PO4	PSO4
	CO4	U	P	PO1,PO4	PSO4
ELE6B20	CO1	U	P	PO1,PO4,PO6,PO7	PSO1,PSO2,PSO3,PSO4
	CO2	U	P	PO4,PO6	PSO1,PSO2,PSO3,PSO4

	CO3	Ap	P	PO4,PO6,PO7	PSO1,PSO2,PSO3,PSO4
	CO4	Ap	P	PO1,PO4,PO7	PSO4
ELE5D01	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO7	PSO4
	CO3	U	C	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1	PSO4
ELE5D02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO7	PSO1
	CO3	U	C	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO7	PSO1
	CO5	U	C	PO7	PSO1
ELE5D03	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO7	PSO1
	CO3	Ap	C	PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO,PO7	PSO1
ELE6B13	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO3	Ap	C	PO1,PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO1	PSO1
	CO5	U	C	PO1	PSO1
	CO6	U	C	PO1,PO7	PSO1
	CO7	U	C	PO1	PSO1
	CO8	U	F	PO1	PSO1
ELE6B14	CO1	U	C	PO7	PSO2
	CO2	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO3	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO4	Ap	F	PO7	PSO2

	CO5	Ap	F	PO7	PSO2
	CO6	Ap	F	PO7	PSO2
	CO7	U	C	PO1,PO7	PSO2
	CO8	U	C	PO1,PO7	PSO2
ELE6B15	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	F	PO1,PO7	PSO3
	CO3	U	C	PO1	PSO3
	CO4	U	C	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
	CO6	U	C	PO1	PSO3
	CO7	U	C	PO1	PSO3
	CO8	U	C	PO1	PSO3
ELE6B18	CO1	Ap	P	PO1,PO7	PSO1
	CO2	Ap	P	PO1,PO7	PSO1
	CO3	Ap	P	PO1,PO7	PSO1
	CO4	Ap	P	PO1,PO7	PSO1
ELE6B19	CO1	U	P	PO1	PSO2
	CO2	U	P	PO1,PO7	PSO2
	CO3	U	P	PO1	PSO2
	CO4	Ap	P	PO1,PO7	PSO2
ELE6B20	CO1	U	P	PO1, PO4, PO7	PSO4
	CO2	C	M	PO1, PO4, PO7	PSO4
ELE6B16a	CO1	U	C	PO4	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	An	C	PO4,PO7	PSO1
	CO4	U	C	PO4	PSO1
ELE6B16b	CO1	An	C	PO1	PSO1

	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	Ap	C	PO1	PSO1
	CO4	R	C	PO1,PO4	PSO1
	CO5	R	C	PO1,PO4	PSO1
	ELE6B16c	CO1	U	C	PO1
	CO2	U	F	PO7	PSO3
	CO3	Ap	F	PO1,PO7	PSO3
	CO4	U	F	PO7	PSO3
	CO5	Ap	F	PO1	PSO3
	CO6	U	C	PO1	PSO3
ELE6B16d	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO1	PSO2
	CO3	U	C	PO7	PSO2
	CO4	U	F	PO1	PSO2
	CO5	Ap	F	PO1,PO7	PSO2

## BA MULTIMEDIA

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BMM1B01	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C	PO1	PSO3
	CO3	U	C	PO1	PSO4
	CO4	U	C	PO1	PSO4
	CO5	U	C	PO1	PSO3
JOU1C04	CO1	U	C	PO1	PSO3
	CO2	U	C	PO1	PSO3

	CO3	U	C	PO1	PSO3
	CO4	U	C	PO1	PSO3
	CO5	U	C	PO1	PSO3
BMM2B02	CO1	C	C	PO1	PSO1
	CO2	C	C,P	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
JOU2C04	CO1	C	C	PO2	PSO1
	CO2	C	C,P	PO1	PSO2
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	KC,C,P	PO3	PSO1
	CO5	Ap	P	PO5	PSO2
	CO6	C	C,P	PO1	PSO1
BVC2C02	CO1	C	C	PO1	PSO1
	CO2	C	C,P	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	U,E	P	PO1	PSO7
BMM3B03	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO6,PSO7
	CO2	U	F	PO1	PSO3,PSO6
	CO3	C	P	PO1,PO3	PSO4
	CO4	Ap	F	PO1	PSO4
BMM3B04	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO3,PSO6
	CO2	U	C	PO1	PSO1,PSO3
	CO3	C	P	PO1,PO3	PSO4

	CO4	C	P	PO1,PO3	PSO4
BMM3B05	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO3,PSO5
	CO2	U	P	PO1	PSO1,PSO3,PSO5
	CO3	C	P	PO1	PSO5
	CO4	C	P	PO1	PSO4, PSO5
JOU3C04	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO6
	CO2	U	C	PO1,PO4,PO5	PSO1,PSO6
	CO3	U	P	PO1	PSO1,PSO6
	CO4	U	P	PO1	PSO1,PSO6
	CO5	U	C	PO1,PO4	PSO1,PSO6
	CO6	U	C	PO4	PSO1,PSO6
BVC3C02	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO5,PSO6
	CO2	Ap	P	PO1	PSO1,PSO5
	CO3	U	P	PO1,PO4	PSO5
	CO4	An	P	PO1,PO4	PSO5,PSO7
BVC2C02	CO1	An	C	PO2	PSO1
	CO2	Ap	C,P	PO1	PSO4
	CO3	C	F	PO1	PSO3
	CO4	E	C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	C	P	PO3	PSO7
BMM4B09	CO1	C	C	PO1	PSO6
	CO2	C	C,P	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO3
	CO4	U	C,P	PO1	PSO5
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap,C	P	PO1	PSO7

JOU4C04	CO1	C	C	PO1	PSO3
	CO2	C	C,P	PO1	PSO5
	CO3	U	F	PO1	PSO6
	CO4	U	KC,C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap,C	P	PO1	PSO2
BVC4C02	CO1	C	C	PO1	PSO1
	CO2	C	C,P	PO1	PSO7
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	U	KC,C,P	PO1	PSO4
BMM5B12	CO1	U	C	PO1	PSO7,PSO6
	CO2	Ap	F	PO1	PSO3,PSO6
	CO3	U	C	PO1	PSO6,PSO7
	CO4	C	P	PO1,PO3	PSO6,PSO7
BMM5B13	CO1	U	C	PO1	PSO1,PSO6
	CO2	C	P	PO1,PO3	PSO3,PSO6
	CO3	U	C	PO1,PO3	PSO6,PSO7
	CO4	Ap	P	PO1,PO4	PSO6,PSO7
BMM5B14	CO1	U	F	PO1	PSO1,PSO5
	CO2	U	F	PO3	PSO3
	CO3	C	P	PO3	PSO3
	CO4	C	P	PO3	PSO3
BMM5B15	CO1	U	F	PO1	PSO1,PSO3
	CO2	C	P	PO3	PSO3,PSO4
	CO3	C	P	PO3	PSO3
	CO4	C	P	PO3	PSO3
BMM5D01	CO1	U	C	PO1,PO9	PSO1

	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	U	C	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
BMM6B18	CO1	C	C	PO1	PSO5
	CO2	C	C,P	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO4
	CO4	U	KC,C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO3
	CO6	Ap	P	PO1	PSO1
BMM6B19	CO1	C	C	PO1	PSO5
	CO2	C	C,P	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO3
	CO4	U	C,P	PO7	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap	C,P	PO1	PSO3
	CO7	Ap	C,P	PO7	PSO3
BMM6B20	CO1	C	C	PO1	PSO1
	CO2	C	C,P	PO1	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO5
	CO4	U	C,P	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO3
BMM6B21	CO1	C	C	PO1	PSO3
	CO2	C	C,P	PO1	PSO4
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	C,P	PO1	PSO5
	CO5	Ap	P	PO1	PSO4
	CO6	C	C	PO1	PSO3



## BA VISUAL COMMUNICATION

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
BVC1B01	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	M	PO1	PSO7
	CO4	U	F	PO1	PSO3
JOU1C04	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	C	PO1	PSO7
	CO4	U	F	PO3	PSO3
BMM1 C02	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	M	PO7	PSO6
	CO4	U	F	PO7	PSO3
BVC2B02	CO1	U	F	PO1	PSO5
	CO2	U	F	PO1	PSO5
	CO3	U	C	PO1	PSO5
	CO4	U	F	PO1	PSO5
JOU2C04	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	M	PO1	PSO7
	CO4	U	F	PO1	PSO3
	CO5	U	F	PO1	PSO4
BMM2 C02	CO1	U	F	PO1	PSO1

	CO2	E	F	PO1	PSO1
	CO3	U	M	PO1	PSO1
	CO4	U	M	PO1	PSO1
BVC3B03	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	C	PO1	PSO6
	CO3	U	C	PO1	PSO7
	CO4	U	C	PO1	PSO5
BVC3B04	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	M	PO1	PSO7
	CO4	U	F	PO1	PSO3
JOU3C04	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	M	PO1	PSO7
	CO4	U	F	PO1	PSO3
	CO5	E	M	PO1	PSO1
BMM3 C02	CO1	U	F	PO1	PSO4
	CO2	U	F	PO1	PSO6
	CO3	U	F	PO1	PSO7
	CO4	E	F	PO1	PSO3
A13	CO1	U	C,F	PO1	PSO3
	CO2	U	C,F	PO1	PSO3
	CO3	U	C,F	PO1	PSO3
	CO4	U	C,F	PO1	PSO3
	CO5	An	P	PO1	PSO3
A14	CO1	U	C	PO1	PSO6
	CO2	U	F	PO2	PSO6

	CO3	An	P	PO3	PSO3
	CO4	U	C	PO4	PSO3
	CO5	U	C	PO7	PSO4
BVC4B05	CO1	U	C	PO1	PSO4
	CO2	U	C	PO3	PSO4
	CO3	An	F,P	PO3	PSO4
	CO4	C	C,P	PO3	PSO4
	CO5	An	C,P	PO7	PSO4
BVC4B06	CO1	U	F	PO2	PSO3
	CO2	U	F	PO1	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	U	P	PO4	PSO3
	CO5	U	P	PO3	PSO3
JOU4C04	CO1	U	F	PO2	PSO2
	CO2	U	F	PO5	PSO2
	CO3	An	P	PO2	PSO2
	CO4	An	P	PO4	PSO3
	CO5	An	P	PO6	PSO3
BMM4 C02	CO1	U	F	PO2	PSO1
	CO2	U	F	PO2	PSO1
	CO3	An	F	PO7	PSO1
	CO4	C	P	PO7	PSO1
	CO5	C	P	PO7	PSO1
BVC5B07	CO1	U	C	PO2	PSO6
	CO2	U	C	PO2	PSO6
	CO3	An	C	PO2	PSO6
	CO4	An	P	PO4	PSO6

	CO5	An	P	PO4	PSO6
	CO6	E	P	PO7	PSO6
BVC5B08	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	An	F	PO3	PSO3
	CO4	C	F	PO6	PSO6
	CO5	C	F,P	PO6	PSO6
	CO6	C	F,P	PO7	PSO6
	BVC5B09	CO1	U	F	PO4
CO2		U	F	PO7	PSO6
CO3		C	F	PO7	PSO6
CO4		E	P	PO7	PSO6
CO5		C	P	PO7	PSO6
BVC5B10	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	C	F	PO3	PSO3
	CO4	C	F	PO5	PSO3
	CO5	C	P	PO6	PSO3
	CO6	E	P	PO7	PSO3
BVC5B11	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	U	F	PO1	PSO1
	CO3	An	F	PO7	PSO4
	CO4	Ap	F	PO4	PSO4
	CO5	C	F	PO4	PSO6
BVC6B12	CO1	U	C	PO7	PSO1
	CO2	E	F,P	PO7	PSO3
	CO3	C	F	PO7	PSO2

	CO4	U	F,P	PO7	PSO6
	CO5	E	F,P	PO7	PSO6
BVC6B13	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	C	PO2	PSO4
	CO4	An,E	F,P	PO5	PSO6
	CO5	U,Ap	P	PO6	PSO7
BVC6B14	CO1	U	F	PO5	PSO3
	CO2	U	F	PO6	PSO3
	CO3	U	F	PO5	PSO3
	CO4	U,E	F,P	PO5	PSO3
	CO5	U	F	PO5	PSO3
BVC6B15	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	E	C	PO3	PSO3
	CO4	An	F	PO5	PSO4
	CO5	An	P	PO5	PSO4
BVC6B16	CO1	U	C	PO1	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	An	F	PO2	PSO2
	CO4	An	F	PO3	PSO2
	CO5	An	F	PO5	PSO2
BVC1C01	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C	PO5	PSO2
	CO3	U	F	PO4	PSO3
	CO4	U	F,P	PO3	PSO5
	CO5	U,An,Ap	F,P	PO2	PSO6

BVC2C01	C01	U	C	PO1	PSO2
	C02	U	C	PO2	PSO2
	C03	U	F	PO3	PSO3
	C04	U	F,P	PO5	PSO5
	C05	U,An	F,P	PO4	PSO6
BVC3C01	C01	U	C	PO1	PSO2
	C02	U	C	PO2	PSO2
	C03	U	F	PO3	PSO3
	C04	U	F,P	PO4	PSO5
	C05	U,An	F,P	PO7	PSO6
BVC4C01	C01	U	C	PO1	PSO1
	C02	U	C	PO2	PSO3
	C03	E	C	PO3	PSO3
	C04	An	F	PO3	PSO4
	C05	An	P	PO5	PSO4
BVC1C01	C01	U	F	PO2	PSO2
	C02	U	F	PO2	PSO2
	C03	U	F	PO4	PSO2
	C04	U	F,P	PO4	PSO2
	C05	An	F,P	PO6	PSO2
BVC3C02	C01	U	F	PO1	PSO3
	C02	U	F	PO2	PSO3
	C03	U	F	PO2	PSO6
	C04	U	F,P	PO4	PSO3
	C05	U	F,P	PO5	PSO6
BVC4C02	C01	U	C	PO2	PSO1
	C02	U	C	PO2	PSO3

	CO3	E	C	PO5	PSO3
	CO4	An	F	PO3	PSO4
	CO5	An	P	PO5	PSO4
BVC5C01	CO1	U	C	PO2	PSO1
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	U	F	PO3	PSO3
	CO4	U	F	PO4	PSO2
	CO5	U	P	PO5	PSO3
	CO6	U	P	PO3	PSO5
	BVC5C02	CO1	U	F	PO2
CO2		U	F	PO2	PSO5
CO3		U	C	PO2	PSO5
CO4		U	F	PO2	PSO5
BVC5D03	CO1	U	F	PO2	PSO5
	CO2	U	F	PO2	PSO5
	CO3	U	C	PO2	PSO5
	CO4	U	F	PO2	PSO5

## B.Voc. DATA SCIENCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
SDC1MT01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U,Ap	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	U,Ap	P	PO1	PSO1
SDC1ST01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	AP	F	PO1	PSO1
	CO4	AP	F	PO1	PSO1
	CO5	AP	P	PO1	PSO1
	CO6	AP	P	PO1	PSO1
SDC1CS01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	U,Ap	P	PO1	PSO1
SDC1CS02(P)	CO1	Ap	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	C	PO1	PSO1
	CO3	Ap	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1



	CO6	Ap	P	PO1	PSO1
SDC1CS03(P)	CO1	Ap	C	PO2	PSO2
	CO2	Ap	C	PO2	PSO2
	CO3	Ap	F	PO2	PSO2
	CO4	Ap	F	PO2	PSO2
	CO1	Ap	C	PO2	PSO2
SDC1CS04(P)	CO2	Ap	C	PO2	PSO2
	CO3	Ap	F	PO2	PSO2
	CO4	Ap	F	PO2	PSO2
	CO1	U	C	PO1	PSO1
SDC2MT02	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	Ap	F	PO1	PSO1
	CO5	Ap	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap	P	PO1	PSO1
	CO1	U	C	PO2	PSO3
SDC2ST02	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	Ap	F	PO2	PSO3
	CO5	Ap	P	PO2	PSO3
	CO6	Ap	P	PO2	PSO3
	CO1	U	C	PO6	PSO4
SDC2CS05	CO2	U	C	PO6	PSO4
	CO3	U	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	Ap	P	PO6	PSO4

SDC2CS06(P)	CO1	U	C	PO2	PSO2
	CO2	U	C	PO2	PSO2
	CO3	Ap	F	PO2	PSO2
	CO4	Ap	F	PO2	PSO2
	CO5	Ap	P	PO2	PSO2
	CO6	Ap	P	PO2	PSO2
SDC2CS07(P)	CO1	Ap	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	Ap	P	PO6	PSO4
SDC2CS08(Pr)	CO1	Ap	C	PO5	PSO3
	CO2	Ap	C	PO5	PSO3
	CO3	Ap	F	PO5	PSO3
	CO4	Ap	F	PO5	PSO3
A11	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
A12	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
GEC3MT01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1

	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	P	PO1	PSO1
	CO6	Ap	P	PO1	PSO1
SDC3ST03	CO1	U	C	PO5	PSO3
	CO2	U	C	PO5	PSO3
	CO3	U	F	PO5	PSO3
	CO4	Ap	F	PO5	PSO3
	CO5	Ap	P	PO5	PSO3
	CO6	Ap	P	PO5	PSO3
	CO6	Ap	P	PO5	PSO3
SDC3ST04	CO1	U	C	PO4	PSO4
	CO2	U	C	PO4	PSO4
	CO3	U	F	PO4	PSO4
	CO4	Ap	F	PO4	PSO4
	CO5	Ap	P	PO4	PSO4
	CO6	Ap	P	PO4	PSO4
SDC3CS09	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
SDC3ST05(P)	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	Ap	P	PO6	PSO4
	CO7	Ap	P	PO6	PSO4

	CO8	Ap	P	PO6	PSO4
SDC3CS10(P)	CO1	U	C	PO5	PSO2
	CO2	U	C	PO5	PSO2
	CO3	Ap	F	PO5	PSO2
	CO4	Ap	F	PO5	PSO2
	CO5	Ap	P	PO5	PSO2
SDC3CS11(P)	CO1	U	C	PO5	PSO3
	CO2	Ap	C	PO5	PSO3
	CO3	Ap	F	PO5	PSO3
	CO4	Ap	F	PO5	PSO3
	CO5	Ap	P	PO5	PSO3
A13	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
A14	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U	C	PO1	PSO1
	CO3	U	F	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1
	CO5	U	F	PO1	PSO1
GEC4ST01	CO1	U	C	PO4	PSO3
	CO2	Ap	C	PO4	PSO3
	CO3	U	F	PO4	PSO3
	CO4	U	F	PO4	PSO3
	CO5	Ap	F	PO4	PSO3
SDC4ST06	CO1	U	C	PO5	PSO4
	CO2	Ap	C	PO5	PSO4

	CO3	U	F	PO5	PSO4
	CO4	U	F	PO5	PSO4
	CO5	Ap	F	PO5	PSO4
	CO6	Ap	P	PO5	PSO4
SDC4ST07	CO1	U	C	PO5	PSO3
	CO2	U	C	PO5	PSO3
	CO3	Ap	F	PO5	PSO3
	CO4	Ap	F	PO5	PSO3
	CO5	Ap	P	PO5	PSO3
	CO6	U	P	PO5	PSO3
SDC4CS12	CO1	U	C	PO6	PSO2
	CO2	U	C	PO6	PSO2
	CO3	U	F	PO6	PSO2
	CO4	Ap	F	PO6	PSO2
	CO5	Ap	F	PO6	PSO2
SDC4CS13(P)	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	U	P	PO6	PSO4
	CO7	Ap	F	PO6	PSO4
	CO8	Ap	F	PO6	PSO4
SDC4CS14(P)	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4

	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	U	P	PO6	PSO4
	CO7	Ap	F	PO6	PSO4
SDC4CS15(P)	CO1	Ap	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	U	P	PO6	PSO4
	GEC5ST03	CO1	Ap	C	PO6
CO2		Ap	C	PO6	PSO4
CO3		Ap	F	PO6	PSO4
CO4		Ap	F	PO6	PSO4
CO5		Ap	P	PO6	PSO4
SDC5ST08	CO1	U	C	PO3	PSO4
	CO2	U	C	PO3	PSO4
	CO3	Ap	F	PO3	PSO4
	CO4	Ap	F	PO3	PSO4
	CO5	Ap	P	PO3	PSO4
	CO6	Ap	P	PO3	PSO4
SDC5CS16	CO1	U	C	PO5	PSO3
	CO2	U	C	PO5	PSO3
	CO3	Ap	F	PO5	PSO3
	CO4	Ap	F	PO5	PSO3
	CO5	Ap	P	PO5	PSO3
SDC5CS17	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4

	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
SDC5CS18(P)	CO1	Ap	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
SDC5ST09(P)	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
SDC5ST10(P)	CO1	U	C	PO6	PSO4
	CO2	U	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
SDC6CS19	CO1	Ap	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
SDC6CS20(Pr)	CO1	Ap	C	PO6	PSO4
	CO2	Ap	C	PO6	PSO4
	CO3	Ap	F	PO6	PSO4
	CO4	Ap	F	PO6	PSO4
	CO5	Ap	P	PO6	PSO4
	CO6	Ap	P	PO6	PSO4
	CO7	Ap	P	PO6	PSO4
GEC5CS01A	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3

	CO4	U	F	PO2	PSO3
	CO5	Ap	P	PO2	PSO3
	CO6	U	F	PO2	PSO3
	CO7	Ap	F	PO2	PSO3
	CO8	U	P	PO2	PSO3
GEC5CS01B	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	Ap	F	PO2	PSO3
	CO4	Ap	F	PO2	PSO3
	CO5	Ap	F	PO2	PSO3
GEC5CS01C	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	U	F	PO2	PSO3
	CO5	U	P	PO2	PSO3
	CO6	U	F	PO2	PSO3
GEC5CS01D	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	U	F	PO2	PSO3
	CO5	U	P	PO2	PSO3
GEC5ST02A	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	U	F	PO2	PSO3
	CO5	Ap	P	PO2	PSO3
GEC5ST02B	CO1	U	C	PO2	PSO3



	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	F	PO2	PSO3
	CO4	U	F	PO2	PSO3
	CO5	Ap	P	PO2	PSO3
GEC5ST02C	CO1	U	C	PO2	PSO3
GEC5ST02D	CO1	U	C	PO2	PSO3
	CO2	U	C	PO2	PSO3
	CO3	U	C	PO2	PSO3
	CO4	U	C	PO2	PSO3

## B.Voc. FORENSIC SCIENCE

Course Code	Course Outcome	Cognitive Level	Knowledge Category	Programme Outcome	Programme Specific Outcome
SDC1CH01	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO1
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO1
	CO4	U,Ap	F	PO7	PSO1
SDC1FS02	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO1
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO1
	CO4	U,Ap	F	PO7	PSO1
SDC1FS03	CO1	U,Ap	C	PO3	PSO5
	CO2	U	C	PO3	PSO5
	CO3	U,Ap	F	PO5	PSO5
SDC1FS04(P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO1

	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO1
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO1
	CO4	U,Ap	F	PO1	PSO1
SDC1FS05(P)	CO1	U	C	PO3	PSO5
	CO2	U,Ap	C	PO3	PSO5
	CO3	U	F	PO3	PSO5
SDC2FS06	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
	CO4	U,Ap	F	PO1	PSO2
SDC2FS07	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
SDC2FS08	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO1	PSO2
SDC2FS09(P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
SDC2FS10(Pr)	CO1	Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	F	PO7	PSO3
	CO4	Ap	F	PO6	PSO6
A11	CO1	U	C	PO1	PSO1
	CO2	Ap	F	PO1	PSO1
	CO3	Ap	C	PO1	PSO1
	CO4	U	F	PO1	PSO1

A12	CO1	U	F	PO1	PSO1
	CO2	Ap	C	PO1	PSO1
	CO3	U,Ap	C	PO1	PSO1
	CO4	U,Ap	F	PO1	PSO1
SDC3FS11	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
SDC3FS12	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
SDC3FS13	CO1	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO1	PSO2
SDC3FS14 (P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC3FS15(P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
A13	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO1
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO1	PSO3
	CO4	U,Ap	C	PO1	PSO4
A14	CO1	U	C	PO4	PSO1
	CO2	U,Ap	F	PO4	PSO1
	CO3	U,Ap	C	PO4	PSO1
	CO4	U,Ap	C	PO4	PSO1

SDC4FS16	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC4FS17	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC4FS18	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC4FS19 (P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC4FS20(Pr)	CO1	Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	Ap	F	PO7	PSO3
	CO4	Ap	F	PO6	PSO6
GEC5FM03	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
GEC5FBS04	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
GEC5AP05	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC5FS21	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2

	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC5FS22	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
SDC5FS23(P)	CO1	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO7	PSO4
SDC5FS24 (P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	C	PO1	PSO2
SDC5FS25(P)	CO1	U,Ap	C	PO1	PSO2
	CO2	U,Ap	F	PO1	PSO2
	CO3	U,Ap	F	PO7	PSO4
	CO4	U	C	PO1	PSO2

# PO - PSO - CO MAPPING

---

CURRICULUM 2020-21

---

ST. THOMAS COLLEGE (AUTONOMOUS)  
THRISSUR, KERALA

