

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
TIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 2

CORE (MAJOR) : COMPUTER SCIENCE (S.F.)
NO. OF PAPERS: 8

| SL. NO. | REG NO | SA21 | | | | SB21 | | | | SC21 | | | | SC22 | | | | SC23 | | | | SD21 | | | | SD22 | | | | SE21 | | | | | | | |
|---------|-----------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| | | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R |
| | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 040 | 060 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 040 | 060 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | |
| 1 | US23CS001 | ELA | 1 | 017 | 042 | 059 | P | 016 | 043 | 059 | P | 015 | 051 | 066 | P | 017 | 041 | 058 | P | 034 | 057 | 091 | P | 018 | 049 | 067 | P | 022 | 047 | 069 | P | 018 | 064 | 082 | P | | |
| 2 | US23CS002 | ELA | 1 | 020 | 043 | 063 | P | 014 | 044 | 058 | P | 015 | 046 | 061 | P | 013 | 031 | 044 | P | 027 | 056 | 083 | P | 014 | 040 | 054 | P | 019 | 049 | 068 | P | 018 | 057 | 075 | P | | |
| 3 | US23CS003 | H ELA | 1 | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | AAA | AAA | A | AAA | NR | --- | A | AAA | AAA | AAA | A | AAA | NR | --- | A | | |
| 4 | US23CS004 | ELA | 1 | 022 | 048 | 070 | P | 019 | 049 | 068 | P | 020 | 053 | 073 | P | 018 | 048 | 066 | P | 037 | 060 | 097 | P | 020 | 051 | 071 | P | 029 | 055 | 084 | P | 020 | 052 | 072 | P | | |
| 5 | US23CS005 | ELA | 1 | 017 | 039 | 056 | P | 012 | 040 | 052 | P | 012 | 031 | 043 | P | 012 | 032 | 044 | P | 040 | 060 | 100 | P | 014 | 030 | 044 | P | 025 | 051 | 076 | P | 017 | 043 | 060 | P | | |
| 6 | US23CS006 | ELA | 1 | 020 | 044 | 064 | P | 013 | 047 | 060 | P | 015 | 044 | 059 | P | 014 | 033 | 047 | P | 028 | 042 | 070 | P | 015 | 037 | 052 | P | 024 | 052 | 076 | P | 018 | 063 | 081 | P | | |
| 7 | US23CS007 | ELA | 1 | 019 | 047 | 066 | P | 016 | 044 | 060 | P | 019 | 058 | 077 | P | 016 | 041 | 057 | P | 040 | 060 | 100 | P | 019 | 046 | 065 | P | 021 | 054 | 075 | P | 020 | 043 | 063 | P | | |
| 8 | US23CS008 | ELA | 1 | 019 | 054 | 073 | P | 017 | 049 | 066 | P | 017 | 055 | 072 | P | 017 | 035 | 052 | P | 034 | 056 | 090 | P | 018 | 054 | 072 | P | 027 | 050 | 077 | P | 020 | 063 | 083 | P | | |
| 9 | US23CS009 | ELA | 1 | 019 | 049 | 068 | P | 015 | 046 | 061 | P | 017 | 048 | 065 | P | 016 | 030 | 046 | P | 029 | 041 | 070 | P | 017 | 048 | 065 | P | 021 | 048 | 069 | P | 019 | 057 | 076 | P | | |
| 10 | US23CS010 | ELA | 1 | 019 | 042 | 061 | P | 014 | 043 | 057 | P | 015 | 047 | 062 | P | 017 | 018 | 035 | F | 028 | 055 | 083 | P | 018 | 031 | 049 | P | 020 | 049 | 069 | P | 019 | 061 | 080 | P | | |
| 11 | US23CS011 | H ELA | 1 | 015 | 041 | 056 | P | 015 | 048 | 063 | P | 016 | 047 | 063 | P | 015 | 033 | 048 | P | 032 | 060 | 092 | P | 015 | 035 | 050 | P | 019 | 044 | 063 | P | 019 | 065 | 084 | P | | |
| 12 | US23CS013 | ELA | 1 | 015 | 042 | 057 | P | 014 | 043 | 057 | P | 013 | 041 | 054 | P | 015 | 035 | 050 | P | 026 | 050 | 076 | P | 015 | 031 | 046 | P | 022 | 046 | 068 | P | 017 | 065 | 082 | P | | |
| 13 | US23CS014 | H ELA | 1 | 019 | 056 | 075 | P | 013 | 048 | 061 | P | 015 | 046 | 061 | P | 016 | 031 | 047 | P | 030 | 050 | 080 | P | 017 | 045 | 062 | P | 022 | 045 | 067 | P | 019 | 055 | 074 | P | | |
| 14 | US23CS015 | ELA | 1 | 018 | 041 | 059 | P | 014 | 041 | 055 | P | 016 | 048 | 064 | P | 014 | 020 | 034 | F | 035 | 053 | 088 | P | 014 | 038 | 052 | P | 021 | 053 | 074 | P | 018 | 048 | 066 | P | | |
| 15 | US23CS016 | ELA | 1 | 018 | 039 | 057 | P | 020 | 051 | 071 | P | 019 | 057 | 076 | P | 015 | 034 | 049 | P | 039 | 060 | 099 | P | 016 | 042 | 058 | P | 030 | 052 | 082 | P | 022 | 067 | 089 | P | | |
| 16 | US23CS017 | ELA | 1 | 021 | 050 | 071 | P | 017 | 047 | 064 | P | 020 | 053 | 073 | P | 016 | 030 | 046 | P | 040 | 058 | 098 | P | 018 | 042 | 060 | P | 025 | 050 | 075 | P | 021 | 065 | 086 | P | | |
| 17 | US23CS018 | ELA | 1 | 022 | 050 | 072 | P | 017 | 049 | 066 | P | 017 | 045 | 062 | P | 017 | 030 | 047 | P | 028 | 060 | 088 | P | 018 | 039 | 057 | P | 022 | 048 | 070 | P | 019 | 066 | 085 | P | | |
| 18 | US23CS019 | ELA | 1 | 018 | 040 | 058 | P | 014 | 042 | 056 | P | 014 | 050 | 064 | P | 015 | 021 | 036 | F | 034 | 055 | 089 | P | 014 | 038 | 052 | P | 020 | 037 | 057 | P | 017 | 042 | 059 | P | | |
| 19 | US23CS020 | ELA | 1 | 019 | 043 | 062 | P | 013 | 044 | 057 | P | 014 | 042 | 056 | P | 012 | 016 | 028 | F | 027 | 046 | 073 | P | 016 | 039 | 055 | P | 022 | 041 | 063 | P | 018 | 068 | 086 | P | | |
| 20 | US23CS021 | H ELA | 1 | 018 | 054 | 072 | P | 015 | 043 | 058 | P | 016 | 049 | 065 | P | 016 | 041 | 057 | P | 027 | 053 | 080 | P | 018 | 039 | 057 | P | 020 | 047 | 067 | P | 017 | 045 | 062 | P | | |

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

R.P.P.C.
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
TIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 2

CORE (MAJOR) : COMPUTER SCIENCE (S.F.)
NO. OF PAPERS: 8

| SL. NO. | REG NO | SA21 | | | | SB21 | | | | SC21 | | | | SC22 | | | | SC23 | | | | SD21 | | | | SD22 | | | | SE21 | | | | | | | |
|---------|-----------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| | | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R | IA | SE | TOT | R |
| | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 040 | 060 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 040 | 060 | 100 | | 025 | 075 | 100 | | 025 | 075 | 100 | |
| 21 | US23CS022 | ELA | 1 | 020 | 046 | 066 | P | 014 | 042 | 056 | P | 015 | 056 | 071 | P | 014 | 015 | 029 | F | 036 | 037 | 073 | P | 014 | 031 | 045 | P | 021 | 050 | 071 | P | 018 | 050 | 068 | P | | |
| 22 | US23CS023 | ELA | 1 | 015 | 030 | 045 | P | 014 | 040 | 054 | P | 012 | 048 | 060 | P | 013 | 011 | 024 | F | 025 | 043 | 068 | P | 012 | 015 | 027 | F | 022 | 052 | 074 | P | 017 | 055 | 072 | P | | |
| 23 | US23CS024 | ELA | 1 | 021 | 058 | 079 | P | 018 | 041 | 059 | P | 021 | 062 | 083 | P | 020 | 034 | 054 | P | 040 | 058 | 098 | P | 020 | 049 | 069 | P | 029 | 055 | 084 | P | 023 | 061 | 084 | P | | |
| 24 | US23CS025 | ELA | 1 | 014 | 039 | 053 | P | 014 | 048 | 062 | P | 016 | 049 | 065 | P | 012 | 030 | 042 | P | 027 | 049 | 076 | P | 014 | 031 | 045 | P | 021 | 050 | 071 | P | 020 | 051 | 071 | P | | |
| 25 | US23CS026 | ELA | 1 | 020 | 055 | 075 | P | 015 | 051 | 066 | P | 018 | 055 | 073 | P | 017 | 024 | 041 | F | 040 | 060 | 100 | P | 018 | 041 | 059 | P | 022 | 052 | 074 | P | 020 | 057 | 077 | P | | |
| 26 | US23CS027 | ELA | 1 | 015 | 048 | 063 | P | 014 | 041 | 055 | P | 014 | 044 | 058 | P | 014 | 032 | 046 | P | 032 | 060 | 092 | P | 015 | 031 | 046 | P | 020 | 055 | 075 | P | 019 | 061 | 080 | P | | |
| 27 | US23CS028 | ELA | 1 | 022 | 057 | 079 | P | 019 | 048 | 067 | P | 021 | 061 | 082 | P | 019 | 042 | 061 | P | 040 | 060 | 100 | P | 019 | 050 | 069 | P | 025 | 055 | 080 | P | 022 | 068 | 090 | P | | |
| 28 | US23CS029 | ELA | 1 | 022 | 061 | 083 | P | 015 | 044 | 059 | P | 019 | 054 | 073 | P | 018 | 033 | 051 | P | 040 | 060 | 100 | P | 019 | 048 | 067 | P | 024 | 055 | 079 | P | 021 | 054 | 075 | P | | |
| 29 | US23CS030 | ELA | 1 | 021 | 054 | 075 | P | 017 | 046 | 063 | P | 019 | 053 | 072 | P | 016 | 024 | 040 | F | 032 | 055 | 087 | P | 017 | 047 | 064 | P | 023 | 037 | 060 | P | 020 | 046 | 066 | P | | |
| 30 | US23CS031 | ELA | 1 | 016 | 055 | 071 | P | 012 | 040 | 052 | P | 016 | 045 | 061 | P | 014 | 011 | 025 | F | 026 | 054 | 080 | P | 015 | 036 | 051 | P | 022 | 044 | 066 | P | 019 | 051 | 070 | P | | |
| 31 | US23CS032 | ELA | 1 | 016 | 053 | 069 | P | 016 | 046 | 062 | P | 017 | 050 | 067 | P | 016 | 024 | 040 | F | 027 | 050 | 077 | P | 017 | 034 | 051 | P | 023 | 053 | 076 | P | 018 | 047 | 065 | P | | |
| 32 | US23CS033 | ELA | 1 | 015 | 050 | 065 | P | 016 | 053 | 069 | P | 018 | 059 | 077 | P | 015 | 032 | 047 | P | 032 | 054 | 086 | P | 016 | 044 | 060 | P | 026 | 048 | 074 | P | 020 | 063 | 083 | P | | |
| 33 | US23CS034 | ELA | 1 | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | NR | --- | A | AAA | AAA | AAA | A | AAA | NR | --- | A | AAA | AAA | AAA | A | AAA | NR | --- | A | | |
| 34 | US23CS035 | H ELA | 1 | 015 | 039 | 054 | P | 015 | 047 | 062 | P | 013 | 052 | 065 | P | 016 | 014 | 030 | F | 029 | 055 | 084 | P | 016 | 033 | 049 | P | 030 | 056 | 086 | P | 017 | 056 | 073 | P | | |
| 35 | US23CS036 | ELA | 1 | 018 | 052 | 070 | P | 016 | 044 | 060 | P | 018 | 055 | 073 | P | 016 | 040 | 056 | P | 040 | 060 | 100 | P | 018 | 044 | 062 | P | 024 | 053 | 077 | P | 020 | 061 | 081 | P | | |
| 36 | US23CS037 | ELA | 1 | 020 | 056 | 076 | P | 017 | 042 | 059 | P | 019 | 056 | 075 | P | 019 | 040 | 059 | P | 040 | 060 | 100 | P | 019 | 053 | 072 | P | 027 | 055 | 082 | P | 022 | 067 | 089 | P | | |
| 37 | US23CS038 | ELA | 1 | 021 | 063 | 084 | P | 015 | 043 | 058 | P | 018 | 052 | 070 | P | 017 | 044 | 061 | P | 036 | 060 | 096 | P | 016 | 040 | 056 | P | 028 | 056 | 084 | P | 019 | 060 | 079 | P | | |
| 38 | US23CS039 | ELA | 1 | 017 | 061 | 078 | P | 016 | 045 | 061 | P | 016 | 049 | 065 | P | 013 | 031 | 044 | P | 027 | 050 | 077 | P | 016 | 039 | 055 | P | 021 | 049 | 070 | P | 017 | 057 | 074 | P | | |
| 39 | US23CS040 | ELA | 1 | 016 | 048 | 064 | P | 013 | 046 | 059 | P | 014 | 038 | 052 | P | 013 | 013 | 026 | F | 029 | 054 | 083 | P | 014 | 030 | 044 | P | 020 | 048 | 068 | P | 018 | 055 | 073 | P | | |

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

R.P.P.C.
1/2 CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
TIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

SEMESTER : 2 NO. OF PAPERS: 8

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : COMPUTER SCIENCE (S.F.)

| | | |
|------|------------|--|
| SA21 | U212XXTG02 | PODHUTHTAMIZH-II |
| SA21 | U212XXHG02 | KATHA SAHITYA AUR VYAKARAN |
| SB21 | U212XXEG02 | ENGLISH-II |
| SC21 | U212CSMT02 | PROGRAMMING IN JAVA |
| SC22 | U212XBMT01 | NANO ELECTRONICS |
| SC23 | U212CSMP01 | PRACTICAL-I: 'C' AND JAVA PROGRAMMING |
| SD21 | U212ELAT02 | OPERATIONAL AMPLIFIER AND COMMUNICATION SYSTEM |
| SD22 | U212ELAP01 | PRACTICAL-I: ELECTRONIC EXPERIMENTS |
| SE21 | U212XXES01 | ENVIRONMENTAL STUDIES |

