

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
THIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61				
		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		
1	UA20PH001	013	037	050	P	013	040	053	P	013	064	077	P	013	046	059	P	033	059	092	P	021	050	071	P	
2	UA20PH002	H	022	046	068	P	021	055	076	P	021	063	084	P	021	065	086	P	039	060	099	P	024	066	090	P
3	UA20PH003		024	067	091	P	021	058	079	P	020	066	086	P	021	062	083	P	039	060	099	P	024	068	092	P
4	UA20PH004		024	064	088	P	022	060	082	P	023	067	090	P	022	067	089	P	038	060	098	P	023	072	095	P
5	UA20PH005		016	054	070	P	017	036	053	P	013	054	067	P	014	041	055	P	039	058	097	P	022	064	086	P
6	UA20PH006		023	053	076	P	021	055	076	P	021	059	080	P	020	059	079	P	039	060	099	P	024	065	089	P
7	UA20PH007		022	055	077	P	019	054	073	P	019	063	082	P	019	053	072	P	039	059	098	P	023	067	090	P
8	UA20PH008		024	054	078	P	019	047	066	P	018	064	082	P	021	060	081	P	040	059	099	P	022	069	091	P
9	UA20PH009		022	057	079	P	018	045	063	P	017	058	075	P	021	056	077	P	039	060	099	P	022	061	083	P
10	UA20PH010		024	072	096	P	023	062	085	P	024	067	091	P	024	068	092	P	040	059	099	P	024	066	090	P
11	UA20PH011	S	024	070	094	P	023	057	080	P	022	065	087	P	023	060	083	P	039	060	099	P	023	071	094	P
12	UA20PH012		024	068	092	P	021	058	079	P	022	062	084	P	021	060	081	P	040	059	099	P	023	064	087	P
13	UA20PH013		023	065	088	P	021	058	079	P	021	058	079	P	022	058	080	P	040	059	099	P	021	066	087	P
14	UA20PH014		014	053	067	P	013	035	048	P	013	057	070	P	013	051	064	P	036	059	095	P	021	049	070	P
15	UA20PH015		017	043	060	P	016	030	046	P	018	053	071	P	016	040	056	P	039	060	099	P	023	064	087	P
16	UA20PH016		---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A
17	UA20PH017		023	061	084	P	020	056	076	P	020	054	074	P	020	067	087	P	039	060	099	P	022	064	086	P
18	UA20PH018		015	046	061	P	013	030	043	P	014	037	051	P	012	047	059	P	038	057	095	P	023	051	074	P
19	UA20PH019		023	060	083	P	021	050	071	P	020	056	076	P	020	057	077	P	039	060	099	P	024	068	092	P
20	UA20PH020	H	017	057	074	P	018	042	060	P	014	048	062	P	018	045	063	P	039	060	099	P	023	047	070	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jayasree Vasanthi Rasi*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
THIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61			
		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	
21	UA20PH021	015	050	065	P	017	037	054	P	013	037	050	P	014	049	063	P	034	058	092	P	021	053	074	P
22	UA20PH022	022	067	089	P	018	050	068	P	019	064	083	P	021	056	077	P	040	059	099	P	023	056	079	P
23	UA20PH023	019	047	066	P	019	043	062	P	017	046	063	P	018	042	060	P	039	059	098	P	021	063	084	P
24	UA20PH024	024	042	066	P	021	052	073	P	019	063	082	P	019	053	072	P	036	059	095	P	022	067	089	P
25	UA20PH025	021	054	075	P	019	045	064	P	017	057	074	P	016	053	069	P	039	060	099	P	023	067	090	P
26	UA20PH026	021	062	083	P	017	053	070	P	015	065	080	P	016	059	075	P	038	060	098	P	022	066	088	P
27	UA20PH027	023	066	089	P	022	061	083	P	022	069	091	P	022	061	083	P	039	060	099	P	023	071	094	P
28	UA20PH028	021	039	060	P	019	036	055	P	014	055	069	P	019	058	077	P	039	060	099	P	023	049	072	P
29	UA20PH029	024	049	073	P	022	046	068	P	018	061	079	P	021	047	068	P	039	059	098	P	023	064	087	P
30	UA20PH030	024	063	087	P	022	053	075	P	022	062	084	P	022	064	086	P	040	059	099	P	023	069	092	P
31	UA20PH031	023	050	073	P	019	046	065	P	017	061	078	P	019	050	069	P	039	060	099	P	022	068	090	P
32	UA20PH032	020	049	069	P	020	041	061	P	019	057	076	P	021	064	085	P	040	059	099	P	023	061	084	P
33	UA20PH033	023	055	078	P	019	051	070	P	018	054	072	P	020	056	076	P	040	059	099	P	023	061	084	P
34	UA20PH034	023	053	076	P	021	051	072	P	020	061	081	P	021	060	081	P	040	059	099	P	024	070	094	P
35	UA20PH035	023	055	078	P	022	057	079	P	020	066	086	P	020	058	078	P	040	059	099	P	023	070	093	P
36	UA20PH036	024	061	085	P	023	049	072	P	022	063	085	P	023	067	090	P	040	059	099	P	024	072	096	P
37	UA20PH037	025	061	086	P	024	048	072	P	023	068	091	P	023	059	082	P	038	060	098	P	023	067	090	P
38	UA20PH038	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A
39	UA20PH039	025	059	084	P	022	057	079	P	023	064	087	P	023	068	091	P	040	059	099	P	023	063	086	P
40	UA20PH040	014	045	059	P	018	041	059	P	013	060	073	P	014	045	059	P	036	059	095	P	022	048	070	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jayaraj Varanthe Ravi*

CONTROLLER OF EXAMINATIONS

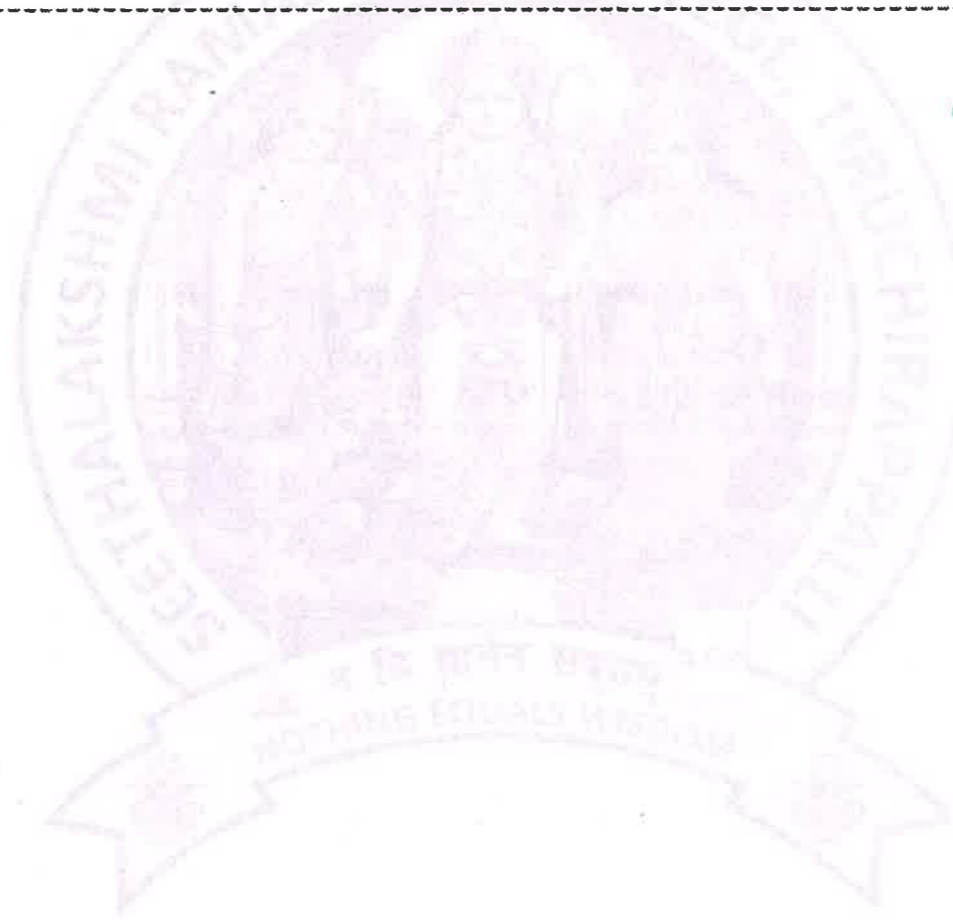
SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
 ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
 THIRUCHIRAPPALLI-620 002  
 CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
 SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
 SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61			
		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	
41	UA20PH041	023	040	063	P	021	050	071	P	021	063	084	P	021	054	075	P	038	060	098	P	023	051	074	P
42	UA20PH042	025	066	091	P	024	061	085	P	024	065	089	P	024	067	091	P	039	060	099	P	024	073	097	P
43	UA20PH043	024	053	077	P	022	057	079	P	020	058	078	P	021	061	082	P	035	058	093	P	022	062	084	P
44	UA20PH044	016	037	053	P	014	038	052	P	016	056	072	P	017	053	070	P	039	059	098	P	022	064	086	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jassine Varantha Rasi*  
 CONTROLLER OF EXAMINATIONS



SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
THIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR23  
SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : PHYSICS

---

SC61	17 VI PH 8	BASIC QUANTUM MECHANICS
SC62	17 VI PH 9	NUCLEAR PHYSICS
SC63	17 VI PH ME 2	LASER AND FIBER OPTIC COMMUNICATION
SC64	17 VI PH ME 3/1	DIGITAL ELECTRONICS AND MICROPROCESSOR
SC65	17 VI PH P 4	PRACTICAL-IV: GENERAL AND ELECTRONICS EXPERIMENTS
SF61	17 VI GS	GENDER STUDIES

---

