

भारतीय रेल विद्युत इंजीनियरिंग संस्थान

सं.एनके/टीआरजी/टीआरडी ऑन लाईन /2020

दिनांक- 27.07.2020

टिप्पणी

विषय- टीआरडी ऑन लाईन पाठ्यक्रम बेसिक एंवम् एंडवान्स के सिलेवस ।

टीआरडी ऑन लाईन पाठ्यक्रम बेसिक एंवम् एंडवान्स के सिलेवस निम्न लिखित है ।

1.टीआरडी बेसिक (TRD Basic) पाठ्यक्रम -

SR.NO	Topics of TRD
1	Organizational structure and Duties of officers & staff.
2	Basic principles of OHE Design.
3	Sectioning principles of OHE.
4	Description of OHE.
5	Description of PSI.
6	Description of SCADA & Relay
7	Maintenance schedule of TRD.
8	Brake down Management
9	Video Films related to above topics, case studies & Quizzes.

2. टीआरडी एंडवान्स (TRD Advance) पाठ्यक्रम -

SR.NO	Topics of TRD
1	Topics of Basic TRD in brief.
2	RE drawing and CRS Inspection.
3	Design aspects of foundation & mast.
4	TRD Brake down including panto entanglement.
5	Open Access.
6	Latest developments in TRD 2X25 kV system, High Reach OHE etc.
7	MSG Meeting items, SMIs & Technical Circulars issued by RDSO.
8	Apps. like TDMS, Rail saver etc.
9	SEC & PAT Cycle of BEE.
	Video Films related to above topics, case studies & Quizzes.

डीन महोदय से अनुरोध है, कि उपरोक्त टीआरडी ऑन लाईन पाठ्यक्रम बेसिक एंवम् एंडवान्स के सिलेवस को अनुमति प्रदान करे,

अनुमति हेतु सादर प्रस्तुत ।

सी.से.इंजी (टीआरडी)

