

# Electrician

| Week - 60 |          |                                                                                  |              |
|-----------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| S.NO.     | Week No. | Name of Topic                                                                    | No. of Hours |
| 1         | 60       | ("सिंक्रोनस मोटर का कार्य सिद्धांत।)<br>"Working principle of synchronous motor. | 9            |
| 2         |          | (उत्तेजना और भार के परिवर्तन का प्रभाव।)Effect of change of excitation and load. |              |
| 3         |          | (V और विरोधी V वक्र।)V and anti V curve.                                         |              |
| 4         |          | (पावर फैक्टर में सुधार।)Power factor improvement.                                |              |