

### Virtual Lab Link:

| S.NO. | NAME OF THE EQUIPMENT        | Hyper Link                                                              |
|-------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Signal Sampling              | <a href="https://youtu.be/1w_WI5_A46E">https://youtu.be/1w_WI5_A46E</a> |
| 2     | TDM                          | <a href="https://youtu.be/ffkJzdTEfPw">https://youtu.be/ffkJzdTEfPw</a> |
| 3     | AM KIT                       | <a href="https://youtu.be/OQgQUrQnGDw">https://youtu.be/OQgQUrQnGDw</a> |
| 4     | FM KIT                       | <a href="https://youtu.be/8eOojJovM6A">https://youtu.be/8eOojJovM6A</a> |
| 5     | PCM KIT                      | <a href="https://youtu.be/3bGoRqolI9Q">https://youtu.be/3bGoRqolI9Q</a> |
| 6     | DM KIT                       | <a href="https://youtu.be/Og4nxWZjyiw">https://youtu.be/Og4nxWZjyiw</a> |
| 7     | Line Coding Schemes          | <a href="https://youtu.be/G8e8ive70M0">https://youtu.be/G8e8ive70M0</a> |
| 8     | LED                          | <a href="https://youtu.be/7R5SfKsOByU">https://youtu.be/7R5SfKsOByU</a> |
| 9     | PIN diode                    | <a href="https://youtu.be/WR4559RqRzU">https://youtu.be/WR4559RqRzU</a> |
| 10    | optical power meter          | <a href="https://youtu.be/AppE4OvSYD8">https://youtu.be/AppE4OvSYD8</a> |
| 11    | optical fiber                | <a href="https://youtu.be/jZOg39v73c4">https://youtu.be/jZOg39v73c4</a> |
| 12    | Analog and Digital link      | <a href="https://youtu.be/8FjCy_5UnBA">https://youtu.be/8FjCy_5UnBA</a> |
| 13    | Digital storage Oscilloscope | <a href="https://youtu.be/R3fZcQjGMPI">https://youtu.be/R3fZcQjGMPI</a> |
| 14    | Numerical aperture           | <a href="https://youtu.be/YUtsYkToTYI">https://youtu.be/YUtsYkToTYI</a> |
| 15    | Optical fiber trainer kit    | <a href="https://youtu.be/EBulp7P2xj0">https://youtu.be/EBulp7P2xj0</a> |
| 16    | Microwave bench set up       | <a href="https://youtu.be/81GfEbuGgAY">https://youtu.be/81GfEbuGgAY</a> |

Esttd - 2001