

MECHANICAL ENGINEERING DEPARTMENT

B.E. 5th SEMESTER

SUBJECT: OIL HYDRAULICS AND PNEUMATICS

SUBJECT CODE: 3151913

Sr.No.	Topic	Link	By
1	Introduction	https://youtu.be/9Hen6WkWSac https://youtu.be/OpnUZyymG9k https://youtu.be/Y4ZH83nAQLk https://youtu.be/2tW0O293oIU	Asst. Prof. Ashish Rangpariya
2	System Components Hydraulic Oil Fluid Properties & Filters	https://youtu.be/tlr9HsNrKZQ https://youtu.be/iHC1u1zeR_Y https://youtu.be/-wP2gUg6u0k https://youtu.be/T0AcjqYdQu8 https://youtu.be/PUuqkbtGKPg https://youtu.be/MJtBS45_NG0 https://youtu.be/PoCfsLFnNTM https://youtu.be/UERr6qdzBp4 https://youtu.be/i4UF71eGCE https://youtu.be/liPuwjI6ZaM	Asst. Prof. Ashish Rangpariya
3	Hydraulic Pumps, Motors And Actuators	https://youtu.be/DYStE9-SvCI https://youtu.be/bSUjNIjRS1g https://youtu.be/noOxa-q-d9Y https://youtu.be/UieDkwpLvog https://youtu.be/Pt7zuROyZVA https://youtu.be/Xz0NBi-gcg https://youtu.be/1_59-zTFMk8 https://youtu.be/ra-C85CVq2w	Asst. Prof. Ashish Rangpariya
4	Air Preparation And Service Unit	https://youtu.be/TALamTQ09uc https://youtu.be/hitckGcsBew https://youtu.be/5LI9SoRrAfM https://youtu.be/wSw2Gc4u-7Q https://youtu.be/1YEvzNSLspQ https://youtu.be/kKKOxhDaoEk https://youtu.be/OrufTdHHKTI https://youtu.be/g_0zc2I2Ocq	Asst. Prof. Ashish Rangpariya
5	Pneumatic Cylinder, Motors And Valves	https://youtu.be/OJ3IhjuML9Y https://youtu.be/-F6TuOvYdY4 https://youtu.be/0jb7ioUwvLE https://youtu.be/GXG7Sr91Tc4	Asst. Prof. Ashish Rangpariya

