

Forelesningsplan Olje og Gass prosessen:

Introduksjon, en arbeidsplass.....

http://cybernetics.no/hio/OilandGas/Piper_A.wmv

Begynnelsen, Forelesning 1

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_01.pdf

Boring, Forelesning 2

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_02_A.pdf

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_02_B_Boring.pdf

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_02_C_Wireline_utstyr.pdf

Inlet manifold systemet, Forelesning 3

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_03_InletManifold.pdf

Separasjonstoget, Forelesning 4

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/forelesning_04_Prosessen.pdf

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_04_B_bulk_water_separation.pdf

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_04_C_Tore.wmv

Komposisjonen, Forelesning 5

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_05_CompositionOfOil.pdf

Utility systemer SAS, SCADA, Forelesning 6

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_06_Utility_systemer.pdf

Installasjonen, de forskjellige plattformer for boring og produksjon, Forelesning 7

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_07_Installasjonene.pdf

Transport og raffinering, Forelesning 8

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_08_Transport_Raffinering.pdf

Power Generation, Forelesning 9

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Forelesning_09_PowerGeneration.pdf

Pensumlitteratur:

Oil and Gas Production Handbook

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Oil_and_gas.pdf

Offshore Book

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/OffshoreBook2010.pdf

Prosess:

Det holdes 9 forelesninger, og det skal leveres fire innleveringer. Kvalitetskravet til innleveringene er at de skal presentere stoff som går dypere enn forelesningene. Det skal leveres innleveringer etter forelesning 2, 4, 6 og 9. Innleveringen skal omhandle en av de to foregående forelesningene. Hver innlevering rettes og får karakter en uke før neste innlevering skal leveres. Karakteren i faget er snittet av de tre beste innleveringene.

Eksempel innlevering

Prosess

http://Writer.no/2017_Olje_og_Gass/Prosess.pdf