

GOVERNMENT OF INDIA ,MINISTRY OF SKILL DEVELOPMENT ENTREPRENEURSHIP				
NATIONAL SKILL TRAINING INSTITUTE(NSTI/ATI) ,CHENNAI-32				
TRAINING CALENDER FOR 2019-2020				
ELECTRICAL CONTROL MAINTENANCE				
Sl.No	Name of the Course	Duration	From	To
1	PROTECTIVE RELAYS, CIRCUIT BREAKERS & SWITCHGEAR PROTECTION	1	01.04.2019	05.04.2019
		1	10.06.2019	14.06.2019
		1	15.07.2019	19.07.2019
		1	19.08.2019	23.08.2019
		1	23.09.2019	27.09.2019
		1	21.10.2019	25.10.2019
		1	11.11.2019	15.11.2019
		1	09.12.2019	13.12.2019
		1	30.12.2019	03.01.2020
		1	03.02.2020	07.02.2020
2	OPERATION & MAINTENANCE OF POWER TRANSFORMER	1	09.03.2020	13.03.2020
		1	08.04.2019	12.04.2019
		1	17.06.2019	21.06.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	28.10.2019	01.11.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	06.01.2020	10.01.2020
3	OPERATION & CONTROL OF INDUSTRIAL AC/DC MOTORS AND ITS DRIVES	1	10.02.2020	14.02.2020
		1	16.03.2020	20.03.2020
		1	22.04.2019	26.04.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
		1	09.09.2019	13.09.2019
		1	30.09.2019	04.10.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	25.11.2019	29.11.2019
		1	13.01.2020	17.01.2020
1	17.02.2020	21.02.2020		
1	23.03.2020	27.03.2020		

4	IMPORTANCE & APPLICATION OF ELECTRICAL SAFETY AT WORKPLACE & FIRST AID	1	29.04.2019	03.05.2019
		1	27.05.2019	31.05.2019
		1	01.07.2019	05.07.2019
		1	05.08.2019	09.08.2019
		1	16.09.2019	20.09.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	20.01.2020	24.01.2020
		1	24.02.2020	28.02.2020
ELECTRONIC CONTROL MAINTENANCE				
5	SIEMENS S7-400 PLC PROGRAMMING (TIA PORTAL) LEVEL- 1	1	01.04.2019	05.04.2019
		1	10.06.2019	14.06.2019
		1	15.07.2019	19.07.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	30.12.2019	03.01.2020
		1	03.02.2020	07.02.2020
6	8051 PROGRAMMING AND APPLICATIONS	1	08.04.2019	12.04.2019
		1	06.05.2019	10.05.2019
		1	17.06.2019	21.06.2019
		1	01.07.2019	05.07.2019
		1	05.08.2019	09.08.2019
		1	28.10.2019	01.11.2019
		1	18.11.2019	22.11.2019
		1	17.02.2020	21.02.2020
7	DIGITAL ELECTRONICS & THEIR APPLICATIONS	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
		1	20.01.2020	24.01.2020
		1	24.02.2020	28.02.2020
		1	23.03.2020	27.03.2020

8	PIC MICROCONTROLLER PROGRAMMING AND APPLICATIONS	1	29.04.2019	03.05.2019
		1	13.05.2019	17.05.2019
		1	08.07.2019	12.07.2019
		1	16.09.2019	20.09.2019
		1	09.12.2019	13.12.2019
		1	27.01.2020	31.01.2020
		1	02.03.2020	06.03.2020
9	COMPUTER HARDWARE MAINTENANCE AND NETWORKING	1	20.05.2019	24.05.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	21.10.2019	25.10.2019
		1	06.01.2020	10.01.2020
		1	10.02.2020	14.02.2020
10	BASICS OF COMPUTER & MS OFFICE	1	27.05.2019	31.05.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	25.11.2019	29.11.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	16.03.2020	20.03.2020
11	PCB DESIGNING AND REWORKING	1	03.06.2019	07.06.2019
		1	23.09.2019	27.09.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	09.03.2020	13.03.2020
PROCESS CONTROL INSTRUMENTATION				
12	TESTING & CALIBRATION OF INDUSTRIAL INSTRUMENTS(PRESSURE& TEMPERATURE)	1	01.04.2019	05.04.2019
		1	01.07.2019	05.07.2019
		1	09.09.2019	13.09.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		1	30.12.2019	03.01.2020
13	DATA ACQUISITION(DAQ) AND THE INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS (IoT)	1	17.06.2019	21.06.2019
		1	30.09.2019	04.10.2019
		1	27.01.2020	31.01.2020
14	INTERNET OF THINGS (IoT) USING ARDUINO UNO	1	17.03.2020	21.03.2020
		2	27.05.2019	07.06.2019
		2	26.08.2019	06.09.2019
		2	02.12.2019	13.12.2019
		2	24.02.2020	07.03.2020

15	PROGRAMMABLE EMBEDDED SYSTEM ON CHIP (PSoC) DESIGN	1	10.06.2019	14.06.2019
		1	19.08.2019	23.08.2019
		1	23.12.2019	27.12.2019
16	ALLAN BRADLEY SLC- 500 PLC PROGRAMMING & CONTROL	1	08.04.2019	12.04.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	21.10.2019	25.10.2019
		1	06.01.2020	10.01.2020
17	PROCESS AUTOMATION USING PLC & SCADA(ALLAN BRADLEY SLC-500 & RS VIEW-32)	2	29.04.2019	10.05.2019
		2	08.07.2019	19.07.2019
		2	04.11.2019	15.11.2019
18	DO IT YOURSELF (DIY) BUILD YOUR OWN FIREWALL	2	03.02.2020	14.02.2020
		1	13.05.2019	17.05.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
19	INTERNET OF THINGS(IoT) USING RASPBERRY Pi	1	18.11.2019	22.11.2019
		1	20.01.2020	24.01.2020
		1	22.04.2019	26.04.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
20	TESTING AND APPLICATIONS OF SENSORS & TRANSDUCERS FOR INSTRUMENTATION & CONTROL	1	23.09.2019	27.09.2019
		1	28.10.2019	01.11.2019
		1	25.11.2019	29.11.2019
		1	17.02.2020	21.02.2020
		1	23.03.2020	27.03.2020
		1	20.05.2019	24.05.2019
21	METROLOGY & ENGINEERING INSPECTION	1	05.08.2019	09.08.2019
		1	16.09.2019	20.09.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	10.03.2020	14.03.2020
		2	29.04.2019	10.05.2019
		2	03.06.2019	14.06.2019
		2	19.08.2019	30.08.2019
2	23.09.2019	04.10.2019		
		2	02.12.2019	13.12.2019
		2	13.01.2020	24.01.2020
		2	17.02.2020	28.02.2020

22	INSPECTION TECHNIQUES ON GEOMETRIC FEATURES	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	27.05.2019	31.05.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		1	25.11.2019	29.11.2019
		1	03.02.2020	07.02.2020
		1	09.03.2020	13.03.2020
23	CALIBRATION OF DIMENSIONAL MEASURING INSTRUMENTS & GAUGES	1	01.04.2019	05.04.2019
		1	13.05.2019	17.05.2019
		1	01.07.2019	05.07.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
		1	21.10.2019	25.10.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	27.01.2020	31.01.2020
1	02.03.2020	06.03.2020		
24	3D CO-ORDINATE MEASURING MACHINE & ITS APPLICATIONS	1	17.06.2019	21.06.2019
		1	02.07.2019	06.07.2019
		1	10.09.2019	14.09.2019
		1	01.10.2019	05.10.2019
		1	21.01.2020	25.01.2020
25	STATISTICAL QUALITY CONTROL	1	20.05.2019	24.05.2019
		1	15.07.2019	19.07.2019
		1	29.10.2019	02.11.2019
		1	03.12.2019	07.12.2019
		1	23.12.2019	27.12.2019
		1	11.02.2020	15.02.2020
		1	23.03.2020	27.03.2020
MACHINE TOOL MAINTENANCE				
26	MAINTENANCE CONCEPTS ON CNC MACHINE (FLUID POWER,ELECTRICAL& ELECTRONICS)	2	24.06.2019	05.07.2019
		2	18.11.2019	29.11.2019
		2	02.03.2020	13.03.2020
27	MODERN MAINTENANCE TECHNIQUES (FLUID POWER,ELECTRICAL & ELECTRONICS)	2	24.06.2019	05.07.2019
		2	18.11.2019	29.11.2019
		2	02.03.2020	13.03.2020

28	CONDITION MONITORING OF INDUSTRIAL MACHINES	1	08.04.2019	12.04.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	23.09.2019	27.09.2019
		1	30.12.2019	03.01.2020
		1	24.02.2020	28.02.2020
29	PAINTING TECHNIQUES, DEFECTS, CAUSES & REMEDIES	2	22.04.2019	03.05.2019
		2	08.07.2019	19.07.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	20.01.2020	31.01.2020
30	MATERIAL HANDLING IN WORKSHOP & PROCESS PLANT	1	20.05.2019	24.05.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	10.02.2020	14.02.2020
31	MAINTENANCE EXCELLENCE THROUGH TPM APPROACH	1	13.05.2019	17.05.2019
		1	19.08.2019	23.08.2019
		1	16.09.2019	20.09.2019
		1	06.01.2020	10.01.2020
		1	03.02.2020	07.02.2020
32	LEAN MANUFACTURING & SIX SIGMA APPROACH	1	01.04.2019	05.04.2019
		1	27.05.2019	31.05.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	23.03.2020	27.03.2020
33	SDP(SUPERVISORY DEV.PROGRAMME) FOR TECHNICIANS, SUPERVISORS & MANAGERIAL STAFF	1	06.05.2019	10.05.2019
		1	05.08.2019	09.08.2019
		1	28.10.2019	01.11.2019
		1	17.02.2020	21.02.2020
		1	16.03.2020	20.03.2020
34	MULTISKILL TRAINING (MILLRIGHT MAINTENANCE)	2	10.06.2019	21.06.2019
		2	09.12.2019	20.12.2019

PRODUCTION TECHNOLOGY				
35	MANUFACTURING PROCESS & TECHNIQUES IN PRODUCTION TECHNOLOGY	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	22.07.2019	02.08.2019
		2	30.12.2019	10.01.2020
36	MULTISKILL TRAINING ON TURNING & GRINDING	2	22.04.2019	03.05.2019
		2	19.08.2019	30.08.2019
		2	13.01.2020	24.01.2020
		2	06.05.2019	17.05.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	27.01.2020	07.02.2020
37	MULTISKILL TRAINING ON TURNING, MILLING & GRINDING	2	20.05.2019	31.05.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	10.02.2020	21.02.2020
38	DESIGN & MANUFACTURING OF PRESS TOOLS	2	10.06.2019	21.06.2019
		2	28.10.2019	08.11.2019
		2	24.02.2020	06.03.2020
39	DESIGN AND MANUFACTURING OF JIGS & FIXTURES	2	24.06.2019	05.07.2019
		2	18.11.2019	29.11.2019
		2	09.03.2020	20.03.2020
40	CNC PROGRAMMING & OPERATION IN EDM (SPARK EROSION & WIRECUT MACHINES)	2	08.07.2019	19.07.2019
		2	02.12.2019	13.12.2019
41	MECHATRONICS SUBSYSTEM APPLICATIONS IN AUTOMATION INDUSTRIES	1	22.07.2019	26.07.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	23.03.2020	27.03.2020
HYDRAULIC & PNEUMATIC CONTROL				
42	BASIC PNEUMATIC,ELECTRO PNEUMATIC AND HYDRAULIC CONTROL SYSTEM	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	27.05.2019	07.06.2019
		2	22.07.2019	02.08.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	11.11.2019	22.11.2019
		2	03.02.2020	14.02.2020

43	MAINTENANCE OF PNEUMATIC AND HYDRAULIC CONTROL SYSTEM	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	20.05.2019	24.05.2019
		1	08.07.2019	12.07.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	20.01.2020	24.01.2020
		1	09.03.2020	13.03.2020
44	APPLICATION OF HYDRAULIC AND ELECTRO HYDRAULIC CONTROL SYSTEM	1	03.06.2019	07.06.2019
		1	29.07.2019	02.08.2019
		1	18.11.2019	22.11.2019
		1	10.02.2020	14.02.2020
45	APPLICATION OF PNEUMATIC AND ELECTRO PNEUMATIC CONTROL SYSTEM	1	06.05.2019	10.05.2019
		1	01.07.2019	05.07.2019
		1	19.08.2019	23.08.2019
		1	30.09.2019	04.10.2019
		1	25.11.2019	29.11.2019
		1	30.12.2019	03.01.2020
		1	24.02.2020	28.02.2020
		1	23.03.2020	27.03.2020
46	MAINTENANCE OF HYDRAULIC SYSTEM IN MACHINE TOOLS	1	10.06.2019	14.06.2019
		1	09.09.2019	13.09.2019
		1	09.12.2019	13.12.2019
		1	02.03.2020	06.03.2020
CAD/CAM				
47	APPLICATION OF AUTOCAD 2D & 3D DRAFTING IN ENGINEERING DESIGN	2	22.04.2019	03.05.2019
		2	27.05.2019	07.06.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	25.11.2019	06.12.2019
		2	13.01.2020	24.01.2020
		2	10.02.2020	21.02.2020

48	APPLICATION OF SOLID WORKS IN ENGINEERING DESIGN	2	06.05.2019	17.05.2019
		2	15.07.2019	26.07.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	09.12.2019	20.12.2019
		2	27.01.2020	07.02.2020
		2	24.02.2020	06.03.2020
49	APPLICATION OF INVENTOR IN ENGINEERING DESIGN	2	01.07.2019	12.07.2019
		2	16.03.2020	27.03.2020
50	APPLICATION OF CATIA V5 IN ENGINEERING DESIGN	2	10.06.2019	21.06.2019
		2	29.07.2019	09.08.2019
		2	28.10.2019	08.11.2019
		2	30.12.2019	10.01.2020
51	APPLICATION OF PRO-E CREO-2 IN ENGINEERING DESIGN	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	01.07.2019	12.07.2019
		2	19.08.2019	30.08.2019
		2	11.11.2019	22.11.2019
CNC				
52	CNC TURNING, OPERATION & PROGRAMMING WITH SINUMERIK 802D SL	1	26.08.2019	30.08.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
		2	01.04.2019	12.04.2019
		2	24.06.2019	05.07.2019
		2	26.08.2019	06.09.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	30.12.2019	10.01.2020
53	CNC TURNING, OPERATION & PROGRAMMING WITH FANUC Oi -TF	1	29.07.2019	02.08.2019
		1	28.10.2019	01.11.2019
		2	20.05.2019	31.05.2019
		2	29.07.2019	09.08.2019
		2	28.10.2019	08.11.2019
		2	03.02.2020	14.02.2020
54	CNC MILLING, OPERATION & PROGRAMMING WITH FANUC Oi -MF	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	16.12.2019	20.12.2019
		1	27.01.2020	31.01.2020

55	CNC MILLING OPERATION & PROGRAMMING WITH SINUMERIK 828D/840 D	2	06.05.2019	17.05.2019
		2	15.07.2019	26.07.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	02.12.2019	13.12.2019
		2	09.03.2020	20.03.2020
56	MASTER CAM, TURNING & MILLING	2	10.06.2019	21.06.2019
		2	18.11.2019	29.11.2019
		2	24.02.2020	06.03.2020
57	CNC MACHINE - BASIC MAINTENANCE (MECHANICAL)	1	29.04.2019	03.05.2019
		1	09.09.2019	13.09.2019
		1	23.03.2020	27.03.2020
58	CNC TURNING, OPERATION & PROGRAMMING WITH FAGOR 8055	1	19.08.2019	23.08.2019
		1	11.11.2019	15.11.2019
		1	20.01.2020	24.01.2020
		1	17.02.2020	21.02.2020
HEAT TREATMENT & MATERIAL TESTING				
59	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF HEAT TREATMENT & MATERIAL TESTING	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	01.07.2019	12.07.2019
		2	18.11.2019	29.11.2019
		2	13.01.2020	24.01.2020
60	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF HEAT TREATMENT PROCESS IN METAL WORKING	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	15.07.2019	19.07.2019
		1	03.02.2020	07.02.2020
61	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF SURFACE NDT METHODS	1	24.06.2019	28.06.2019
		1	05.08.2019	09.08.2019
		1	16.09.2019	20.09.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	10.02.2020	14.02.2020
62	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF MECHANICAL TESTING OF METALS (DT/NDT)	2	20.05.2019	31.05.2019
		2	22.07.2019	02.08.2019
		2	02.12.2019	13.12.2019
		2	17.02.2020	28.02.2020

63	PRACTICES OF INTERPRETATION OF RADIOGRAPHS	1	23.09.2019	27.09.2019
		1	02.03.2020	06.03.2020
64	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF FAILURE ANALYSIS OF INDUSTRIAL COMPONENTS	2	03.06.2019	14.06.2019
		2	30.12.2019	10.01.2020
65	CONCEPTS, TECHNIQUES AND PRACTICES OF METALLOGRAPHIC EXAMINATION	1	19.08.2019	23.08.2019
		1	27.01.2020	31.01.2020
66	CONCEPT, TECHNIQUES AND PRACTICES OF HEAT TREATMENT OF NON-FERROUS METALS AND ALLOYS	2	26.08.2019	06.09.2019
		2	16.12.2019	27.12.2019
67	MAINTENANCE OF HEAT TREATMENT FURNACE AND ITS SAFETY	1	17.06.2019	21.06.2019
		1	14.10.2019	18.10.2019
68	CONCEPT, TECHNIQUES AND PRACTICES OF HEAT TREATMENT OF CARBON STEEL FORGINGS	2	29.04.2019	10.05.2019
		2	21.10.2019	01.11.2019
		2	09.03.2020	20.03.2020
HEAT ENGINES				
69	DIAGNOSIS, REPAIR AND MAINTENANCE OF MPFI PETROL ENGINES	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	17.06.2019	28.06.2019
		2	19.08.2019	30.08.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	25.11.2019	06.12.2019
70	DIAGNOSIS, REPAIR AND MAINTENANCE OF CRDI DIESEL ENGINES	2	06.05.2019	17.05.2019
		2	01.07.2019	12.07.2019
		2	03.09.2019	13.09.2019
		2	11.11.2019	22.11.2019
		2	09.12.2019	20.12.2019
		2	03.02.2020	14.02.2020
71	DIAGNOSIS, REPAIR IN AUTOMOBILE ELECTRICAL CIRCUITS & AUTOTRONICS	2	02.03.2020	13.03.2020
		2	20.05.2019	31.05.2019
		2	15.07.2019	26.07.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	30.12.2019	10.01.2020
71	DIAGNOSIS, REPAIR IN AUTOMOBILE ELECTRICAL CIRCUITS & AUTOTRONICS	2	17.02.2020	28.02.2020
		2	16.03.2020	27.03.2020

72	MAINTENANCE OF LIGHT MOTOR VEHICLES (PETROL, DIESEL) & CAR AC	2	03.06.2019	14.06.2019
		2	29.07.2019	09.08.2019
		2	28.10.2019	08.11.2019
		2	20.01.2020	31.01.2020
ADVANCED WELDING				
73	TIG WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	2	01.04.2019	12.04.2019
		2	24.06.2019	05.07.2019
		2	14.10.2019	25.10.2019
		2	09.12.2019	20.12.2019
		2	16.03.2020	27.03.2020
74	MIG WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	2	22.04.2019	03.05.2019
		2	03.09.2019	13.09.2019
		2	28.10.2019	08.11.2019
75	STAINLESS STEEL WELDING USING TIG AND MIG APPLICATIONS	2	06.05.2019	17.05.2019
		2	16.09.2019	27.09.2019
		2	23.12.2019	03.01.2020
76	ALUMINIUM WELDING USING TIG AND MIG APPLICATIONS	2	27.05.2019	07.06.2019
		2	22.07.2019	02.08.2019
		2	25.11.2019	06.12.2019
		2	20.01.2020	31.01.2020
		2	02.03.2020	13.03.2020
77	HIGH PRESSURE PIPE WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	2	10.06.2019	21.06.2019
		2	10.02.2020	21.02.2020
78	FRICTION WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	1	08.07.2019	12.07.2019
		1	18.11.2019	22.11.2019
79	SUBMERGED ARC WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	1	26.08.2019	30.08.2019
80	RESISTANCE WELDING TECHNIQUES AND APPLICATIONS	1	20.05.2019	24.05.2019
		1	19.08.2019	23.08.2019
		1	03.02.2020	07.02.2020

INDUSTRIAL CHEMISTRY		
81	ANALYSIS BY GAS CHROMATOGRAPHY	1 01.04.2019 05.04.2019
		1 29.04.2019 03.05.2019
		1 20.05.2019 24.05.2019
		1 10.06.2019 14.06.2019
		1 01.07.2019 05.07.2108
		1 29.07.2019 02.08.2019
		1 09.09.2019 13.09.2019
		1 14.10.2019 18.10.2019
		1 11.11.2019 15.11.2019
		1 09.12.2019 13.12.2019
		1 13.01.2020 17.01.2020
		1 10.02.2020 14.02.2020
		1 09.03.2020 13.03.2020
		82
1 08.07.2019 12.07.2019		
1 05.08.2019 09.08.2019		
1 16.09.2019 20.09.2019		
1 21.10.2019 25.10.2019		
1 18.11.2019 22.11.2019		
1 16.12.2019 20.12.2019		
1 20.01.2020 24.01.2020		
1 17.02.2020 21.02.2020		
1 16.03.2020 20.03.2020		
83	WATER ANALYSIS	1 08.04.2019 12.04.2019
		1 06.05.2019 10.05.2019
		1 27.05.2019 31.05.2019
		1 17.06.2019 21.06.2019
		1 15.07.2019 19.07.2019
		1 19.08.2019 23.08.2019
		1 23.09.2019 27.09.2019
		1 28.10.2019 01.11.2019
		1 25.11.2019 29.11.2019
		1 30.12.2019 03.01.2020
		1 27.01.2020 31.01.2020
		1 24.02.2020 28.02.2020
1 23.03.2020 27.03.2020		

84	SPECTROPHOTOMETRIC METHOD OF ANALYSIS	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	13.05.2019	17.05.2019
		1	03.06.2019	07.06.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	30.09.2019	04.10.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	06.01.2020	10.01.2020
		1	03.02.2020	07.02.2020
85	PROCESS SAFETY MANAGEMENT	1	13.05.2019	17.05.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
		1	22.07.2019	26.07.2019
		1	03.09.2019	07.09.2019
		1	30.09.2019	04.10.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	02.03.2020	06.03.2020
86	QUALITY CONTROL IN INDUSTRIAL CHEMICAL ANALYSIS	1	22.04.2019	26.04.2019
		1	03.06.2019	07.06.2019
		1	24.06.2019	28.06.2019
		1	26.08.2019	30.08.2019
		1	03.09.2019	06.09.2019
		1	04.11.2019	08.11.2019
		1	02.12.2019	06.12.2019
		1	03.02.2020	07.02.2020
		1	02.03.2020	06.03.2020