

Jadwal per sesi

MK Transformasi Digital (UNU163200)

2 SKS; Jum'at 16.30

Pertemuan	Materi	Pengampu
1	Introduction	Dr. Sri Suning Kusumawardani, S.T., M.T.
2	Basics I	Wahyono, Ph.D.
3	Basics II	Isna Alfi Busthoni, S.T., M.Eng.
4	Basics III – Part 1	Anugerah Galang Persada, S.T., M.Eng.
5	Basics III – Part 2	Guntur Dharma Putra, S.T., M.Sc.
6	Intermediate I – Part 1	Guntur Budi Herwanto, S.Kom., M.Cs.
7	Intermediate I – Part 2	Wahyono, Ph.D.
8	UTS	-
9	IoT, Big Data, dan AI di Era Industri 4.0	Widyawan, S.T., M.Sc., Ph.D.
10	Arsitektur, Protokol, dan Teknologi IoT	Guntur Budi Herwanto, S.Kom., M.Cs.
11	Penerapan IoT dalam berbagai bidang (healthcare, industri, dan lainnya)	Dr. Mardhani Riasetiawan, SE., Ak., M.T.
12	Konsep, Arsitektur, dan Proses dalam Big Data	Dr. Mardhani Riasetiawan, SE., Ak., M.T.
13	Visualisasi Data	Yunita Sari, S.Kom., M.Sc., Ph.D.
14	Konsep dan Penerapan Kecerdasan Buatan	Dr.Eng. Sunu Wibirama, S.T., M.Eng.
15	<i>Machine Learning</i>	Dr.Eng. Igi Ardiyanto, S.T., M.Eng.
16	UAS: Tugas Akhir Mata Kuliah (Project)	-

Catatan:

Materi pemrograman Python mengikuti Cisco netacad yg bersumber dari PCAP (Python Institute). Course tsb hanya diambil hingga Intermediate I (Python modules).

<https://pythoninstitute.org/pcap-course-and-exam-objectives/>