

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025
7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
1	HIST1011	Sejarah NKRI dan Pancasila	2	Pdt. Calvin Bangun, M.Th.	Kamis	08.00-10.00
2	HIST1031	Iman Kristen dan Sejarah Dunia Barat I	2	Kevin Nobel, M.A.	Senin	19.00-21.00
3	IDIS1032	Penatalayanan II (Manajemen Proyek)	2	Agung B. Waluyo, Ph.D.	Selasa	08.00-10.00
4	IDIS1051	Teknologi Berkembang	1	Virginia Lالujan, M.T., M.B.A.	Rabu	17.00-18.00
5	LIT1011	Pengantar Sastra Indonesia	2	Dr. Erwan	Selasa	10.00-12.00
6	MATH1022	Matematika Diskrit	3	Yozef G. Tjandra, M.Sc.	Senin Kamis	10.00-12.00 08.00-09.00
7	MATH1042	Peluang dan Statistika	3	Yozef G. Tjandra, M.Sc., Natanael, M.Si.	Senin Rabu	14.00-16.00 16.00-17.00
8	MATH1062	Kalkulus 2	3	Natanael, M.Si.	Rabu Jumat	08.00-10.00 14.00-15.00
9	PHED2014	Pendidikan Jasmani II	1	Agung B. Waluyo, Ph.D.	Jumat	08.00-09.00
10	PHIL1061	Iman Kristen dan Logika	2	Pdt. Jadi S. Lima, M.A., M.Th.	Senin	14.00-16.00
11	PHYS1012	Fisika II	3	Aditya H. Prathama, Ph.D.	Kamis	09.00-12.00
12	PHYS1012L	Lab Fisika II	1	Clarence Amadeus, M.T.	Jumat	09.00-12.00
13	RHET1011	Bahasa Indonesia	2	Dr. Erwan	Selasa	08.00-10.00
14	SOC1011	Kewarganegaraan	2	Kevin Nobel, M.A.	Senin	16.00-18.00
15	THEO1012	Survei Teologi Reformed II	2	Pdt. David Tong, Ph.D.	Kamis	18.00-20.00
16	THEO2022	Eschatology & Reformed Spiritual Life (Ekuivalensi THEO2021)	2	Pdt. Billy Kristanto, Dr.phil., Dr.theol.	Jumat	19.00-21.00
17	THEO2031	Etika Reformed	2	Pdt. Ir. Benyamin Intan, M.A., M.A.R., Ph.D.	Kamis	14.00-16.00
18	IBDA1012	Struktur Data dan Algoritma	3	Budi Chang, MMSI	Rabu	15.00-18.00
19	IBDA1012L	Lab. Struktur Data dan Algoritma	1	Budi Chang, MMSI	Kamis	14.00-17.00
20	IBDA1022	Organisasi dan Arsitektur Komputer	3	Erwin Anggadaja, Ph.D.	Kamis	09.00-12.00
21	IBDA2012	Pengembangan Aplikasi Berbasis Platform	3	Stefanus C. K. Hadiwardoyo, M.Kom.	Senin	18.00-21.00
22	IBDA2012L	Pengembangan Aplikasi Berbasis Platform	1	Stefanus C. K. Hadiwardoyo, M.Kom.	Rabu	08.00-10.15
23	IBDA2022	Jaringan Komputer (gabung IEE2072)	3	Erwin Anggadaja, Ph.D.	Selasa	10.00-13.00
24	IBDA2022L	Lab. Jaringan Komputer	1	Sanga Lawalata, M.Sc.	Kamis	09.00-12.00
25	IBDA2112	Keamanan dan Pengelolaan Data	3	Steven Bandong, M.T.	Rabu	13.00-16.00

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025

7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
26	IBDA2122	Komputasi Awan	3	Sanga Lawalata, M.Sc.	Kamis	14.00-17.00
27	IBDA3012	Pengembangan Aplikasi Dunia Seluler	3	Stefanus C. K. Hadiwardoyo, M.Kom.	Senin	13.00-15.30
28	IBDA3012L	Lab. Pengembangan Aplikasi Dunia Seluler	1	Stefanus C. K. Hadiwardoyo, M.Kom.	Senin	15.30-17.00
29	IBDA3022	Keamanan Komputer (gabung IEE3122)	3	Timur Pratama Wiradarma, M.Sc.	Jumat	08.00-11.00
30	IBDA3032	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah	2	Ir. Bambang Lareno, M.Kom.	Kamis	10.00-12.00
31	IBDA3112	Business Analytics & Intelligence (P1)	3	Ir. Bambang Lareno, M.Kom.	Rabu	15.00-18.00
32	IBDA3122	Knowledge Discovery (P1)	3	Ir. Bambang Lareno, M.Kom.	Kamis	14.00-17.00
33	IBDA3212	Virtualisasi (P2)	3	Sanga Lawalata, M.Sc.	Jumat	14.00-17.00
34	IBDA3222	High Performance Computing (P2)	3	Steven Bandong, M.T.	Selasa	14.00-17.00
35	IBDA3312	Grafika Komputer (P3)	3	Ghandy, M.Sc.	Rabu Rabu	09.00-10.00 13.00-15.00
36	IBDA3322	Natural Language Processing (P3)	3	Hendrik S. Sugiarto, Ph.D.	Senin	08.30-11.30
37	IBDA3712	Kerja Sosial	0			
38	IBDA4221	Topik pilihan dalam Teknologi Komputer	3	Hendrik S. Sugiarto, Ph.D.	Selasa	14.00-17.00
39	IBDA4912	Pembimbing Tugas/Proyek Akhir	6	Hendrik S. Sugiarto, Ph.D., Yozef G. Tjandra, M.Sc., Ghandy, M.Sc., Sanga Lawalata, M.Sc., Steven Bandong, M.T.		
40	CDS2112	Fondasi Matematika untuk Kecerdasan Buatan (gabung IEE2011 dan IEE2042)	3	Yozef G. Tjandra, M.Sc., Natanael, M.Si.	Senin Selasa	16.00-17.00 15.00-17.00
41	CDS2122	Machine Learning (gabung IEE3041 dan IEE2082)	3	Ghandy, M.Sc.	Senin	09.00-12.00
42	IEE1012	Gambar Teknik	2	Virginia Luluhan, M.T., M.B.A.	Selasa	10.00-12.00
43	IEE1012L	Lab Gambar Teknik	1	Virginia Luluhan, M.T., M.B.A.	Selasa	14.00-17.00
44	IEE2011	Matematika Lanjut untuk IoT (gabung CDS2112 dan IEE2042)	3	Yozef G. Tjandra, M.Sc., Natanael, M.Si.	Senin Selasa	16.00-17.00 15.00-17.00
45	IEE2012	Sinyal dan Sistem (gabung IEE2062)	3	Clarence Amadeus, M.T.	Kamis	14.00-17.00
46	IEE2042	Matematika Teknik (gabung CDS2112 dan IEE2011)	3	Yozef G. Tjandra, M.Sc., Natanael, M.Si.	Senin Selasa	16.00-17.00 15.00-17.00
47	IEE2052	Elektronika Lanjut	2	Victor C. S. Purba, Ph.D.	Rabu	08.00-10.00
48	IEE2052L	Lab Elektronika Lanjut	1	Victor C. S. Purba, Ph.D.	Jumat	09.00-12.00
49	IEE2062	Sinyal dan Sistem (gabung IEE2012)	3	Clarence Amadeus, M.T.	Kamis	14.00-17.00

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025
7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
50	IEE2072	Jaringan Komputer (gabung IBDA2022)	3	Erwin Anggadjaja, Ph.D.	Selasa	10.00-13.00
51	IEE2082	Machine Learning (gabung CDS2122 dan IEE3041)	3	Ghandy, M.Sc.	Senin	09.00-12.00
52	IEE3012	Robotika (+Lab)	3	Aditya H. Prathama, Ph.D. (kuliah) Clarence (praktikum)	Rabu Jumat(Lab.)	08.00-10.00 14.00-17.00
53	IEE3032	Pemrograman Berbasis Web untuk IoT	2	Jayandi S. Panggabean, M.T.	Selasa	08.00-10.00
54	IEE3031	Arsitektur IoT (+Lab)	3	Jayandi S. Panggabean, M.T. (kuliah) Clarence Amadeus, M.T. (praktikum)	Senin Selasa (Lab.)	14.00-17.00 14.00-17.00
55	IEE3041	Ilmu Data I (gabung CDS2122 dan IEE2082)	3	Ghandy, M.Sc.	Senin	09.00-12.00
56	IEE3061	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah (gabung IBDA3032)	2	Ir. Bambang Lareno, M.Kom.	Kamis	10.00-12.00
57	IEE3122	Pengantar Keamanan IoT (P) (gabung IBDA3022)	3	Timur P. Wiradarma, M.Sc.	Jumat	08.00-11.00
58	IEE4092	Tugas Akhir	6	Aditya, Victor C. S. Purba, Ph.D., Erwin Anggadjaja, Ph.D., Virginia Lalujan, M.T., M.B.A., Jayandi S. Panggabean, M.T., Clarence Amadeus, M.T.		
59	IEE4121	Teknik Kontrol Automatik (P)	3	Victor C. S. Purba, Ph.D.	Kamis	14.00-17.00
60	CFP1012	Kimia Analitik	3	Martin Tjahjono, Ph.D.	Kamis	09.00-12.00
61	CFP1012L	Lab Kimia Analitik	1	Pilandari Lembono, M.Sc.	Kamis	14.00-17.00
62	CFP1022	Pengantar Teknik Kimia	2	Samuel P. Aletheia, M.T. Meyland, M.T.	Jumat	10.00-12.00
63	CFP1032	Gambar Teknik	2	Samuel P. Aletheia, M.T.	Rabu	14.00-16.00
64	CFP2012	Kimia Organik dan Aplikasinya	3	Pilandari Lembono, M.Sc.	Senin Selasa	11.00-12.00 14.00-16.00
65	CFP2012L	Lab Kimia Organik	1	Pilandari Lembono, M.Sc.	Kamis	14.00-17.00
66	CFP2022	Matematika Teknik Kimia	3	Samuel P. Aletheia, M.T.	Selasa	09.00-12.00
67	CFP2032	Proses Perpindahan Kalor	3	Maria A. Nauli, M.Sc.	Jumat	14.00-17.00
68	CFP2052	Termodinamika Teknik Kimia II	2	Samuel P. Aletheia, M.T.	Rabu	08.00-10.00
69	CFP3012	Dinamika, Pengendalian dan Otomatisasi Proses	3	Harwin, M.Sc.	Senin	09.00-12.00
70	CFP3021	Teknik Reaksi Kimia II	3	Vincentius S.K.A., Ph.D.	Selasa	14.00-17.00
71	CFP3041	Sistem Utilitas dan Manajemen Fasilitas	2	Meyland, M.T. Harwin, M.Sc.	Rabu	14.00-16.00
72	CFP3042	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah (Gabung BMS3042)	2	Harwin, M.Sc. Pilandari Lembono, M.Sc. Samuel P. Aletheia, M.T. Meyland, M.T. Maria A. Nauli, M.Sc.	Kamis	15.00-17.00

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025
7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
73	CFP3052	Laboratorium Teknik Kimia II	2	Pilandari Lembono, M.Sc. Meyland, M.T.	Jumat Jumat	09.00-12.00 14.00-17.00
74	CFP3212	Dasar Kimia dan Pengenalan Bahan Baku Pangan	3	Eveline, M.P., M.Si.	Kamis	10.00-12.30
75	CFP4122	Manajemen Air Berkelanjutan	3	Harwin, M.Sc.	Selasa Kamis	08.00-10.00 10.00-11.00
76	CFP4222	Mutu dan Keamanan Pangan	3	Maria A. Nauli, M.Sc.	Selasa	14.00-17.00
77	CFP4912	Tugas Akhir Perancangan	6	Harwin, M.Sc., Pilandari Lembono, M.Sc., Meyland, M.T., Maria A. Nauli, M.Sc., Martin Tjahjono, Ph.D.		
78	BMS1022	Mikrobiologi I	3	Lili Mesak, Ph.D.	Senin	09.00-12.00
79	BMS1022	Lab. Mikrobiologi I	1	Lili Mesak, Ph.D.	Selasa	14.00-17.00
80	BMS1032	Biologi Tumbuhan I	2	Lili Mesak, Ph.D.	Jumat	10.00-12.00
81	BMS1032L	Lab. Biologi Tumbuhan I	1	Viola Fedriana, M.Sc.	Jumat	14.00-17.00
82	BMS2012	Genetika dan Biologi Molekuler	3	Lili Mesak, Ph.D.	Selasa	09.00-12.00
83	BMS2012L	Lab. Genetika dan Biologi Molekuler	1	Viola Fedriana, M.Sc.	Rabu	14.00-17.00
84	BMS2022	Biologi Sel	3	Kevin Kusnadi, M.Biomed.Sc.	Rabu Jumat	09.00-10.00 10.00-12.00
85	BMS2031	Ekologi	3	Edvan A. Suherman, M.Si.	Selasa	09.00-12.00
86	BMS2042	Pengantar Bioinformatika	3	Lili Mesak, Ph.D.	Kamis	09.00-12.00
87	BMS2052	Biologi Hewan II	3	Viola Fedriana, M.Sc.	Senin	09.00-12.00
88	BMS3012	Biosistematika	2	Edvan A. Suherman, M.Si.	Jumat	14.00-16.00
89	BMS3022	Keselamatan dan Keamanan Hayati	2	Hartiyowidi Yuliawuri, M.Biomed.	Senin	14.00-16.00
90	BMS3032	Anatomi dan Fisiologi Manusia I	3	Kevin Kusnadi, M.Biomed.Sc.	Senin Kamis	09.00-11.00 14.00-15.00
91	BMS3042	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah (Gabung CFP3042)	2	Hartiyowidi Yuliawuri, M.Biomed.	Kamis	15.00-17.00
92	BMS3112	Patogenesis Mikroba (P)	3	Hartiyowidi Yuliawuri, M.Biomed.	Selasa	14.00-17.00
93	BMS4012	Biologi Sintetik (P)	2	Viola Fedriana, M.Sc.	Selasa	14.00-16.00
94	BMS4022	Toksikologi	2	Felix Mesak, Ph.D.	Kamis	08.00-10.00
95	BMS4112	Pengantar Biologi Kanker	3	Kevin Kusnadi, M.Biomed.Sc.	Senin Kamis	14.00-16.00 11.00-12.00

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025
7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
96	BMS4131	Neurosains Molekuler (P)	3	Kevin Kusnadi, M.Biomed.Sc.	Selasa Rabu	11.00-12.00 14.00-16.00
97	BMS4122	Mikologi Medis (P)	3	Edvan A. Suherman, M.Si.	Senin	09.00-12.00
98	BMS4222	Bioteknologi Kewirausahaan (P)	3	Felix Mesak, Ph.D.	Jumat	08.00-11.00
99	BMS4911	Tugas Akhir II	4	Kevin Kusnadi, M.Biomed.Sc. Lili Mesak, Ph.D. Edvan A. Suherman, M.Si. Hartiyowidi Yuliawuri, M.Biomed. Viola Fedriana, M.Sc.		
100	SGE1012	Statika dan Mekanika Bahan	3	Ezra Y. Setiasabda, Ph.D., P.E.	Kamis	09.00-12.00
101	SGE1032	Teknik Lingkungan	2	Meyland, M.T.	Selasa	10.00-12.00
102	SGE1042	Pemetaan dan Sistem Informasi Geografi/GIS	3	Fritz Harland Sihombing, Ph.D.	Jumat	09.00-12.00
103	SGE2012	Analisa Struktur II	3	Yandi Layadi Lay, B.Eng., MSc.	Jumat	08.00-11.00
104	SGE2021	Geologi Teknik	3	Ir. Wilham G. Louhenapessy, Ph.D.	Senin Kamis	19.00-21.00 19.00-20.00
105	SGE2022	Mekanika Tanah I (+Lab)	2	Adhya Nandana Kumara, M.T.	Selasa	10.00-12.00
106	SGE2022	Praktikum Mekanika Tanah	1	Ir. Sukardarminto, M.T.	Kamis	09.00-12.00
107	SGE2032	Mekanika Fluida dan Hidraulika (+Lab)	3	Fritz Harland Sihombing, Ph.D.	Kamis	14.00-17.00
108	SGE2032L	Praktikum Mekanika Fluida dan Hidraulika	1	Fritz Harland Sihombing, Ph.D.		
109	SGE2042	Struktur Beton Bertulang I	3	Ir. Sukardarminto, M.T.	Selasa	14.00-17.00
110	SGE2052	Perencanaan Geometrik dan Perkerasan Jalan	3	Ir. Sukardarminto, M.T.	Senin	09.00-12.00
111	SGE3012	Teknik Pondasi II	2	Ezra Y. Setiasabda, Ph.D., P.E.	Rabu	08.00-10.00
112	SGE3022	Rekayasa Hidrologi	2	Ir. Sukardarminto, M.T.	Senin	14.00-16.00
113	SGE3032	Building Information Modelling (BIM)	2	Fritz Harland Sihombing, Ph.D.	Jumat	14.00-16.00
114	SGE3052	Manajemen Konstruksi I	3	Ir. Sukardarminto, M.T.	Kamis	14.00-17.00
115	SGE3112	Beton Prategang (Struktur)	3	Yosua Djapara, M.Sc.	Senin Kamis	11.30-13.00 11.30-13.00
116	SGE3122	Struktur Beton Bertulang II (Struktur)	3	Yosua Djapara, M.Sc.	Selasa Jumat	11.30-13.00 11.30-13.00
117	SGE3212	Mekanika Batuan (Geoteknik)	3	Ir. Wilham G. Louhenapessy, Ph.D.	Rabu Kamis	18.00-20.00 18.00-19.00
118	SGE3322	Value Engineering (Geoteknik)	3	Adhya Nandana Kumara, M.T.	Selasa	14.00-17.00
119	SGE4031	Metode Penelitian dan Penulisan Ilmiah (Gabung ASD3022)	2	Giska Raissa, M.U.P.	Rabu	14.00-16.00

Calvin Institute of Technology

Fakultas Sains dan Teknik

Jadwal Mata Kuliah, Semester Genap 2024/2025
7 Januari 2025

No	Kode MK	Nama MK	SKS	Dosen Pengampu	Hari	Waktu (WIB)
120	SGE4912	Tugas Akhir	6	Ezra Yoanes Setiasabda, Ph.D., P.E. Yosua Djapara, M.Sc. Adhya Nandana Kumara, M.T.		
121	ASD1012	Studio Desain II: Rumah	6	Nathania Wijaya, M.Arch., Ester Dorothy, M.Ars.	Senin Kamis	09.00-12.00 09.00-12.00
122	ASD1022	Pengantar Arsitektur	3	Ivan A. Abednego, M.Ars.	Rabu	14.00-17.00
123	ASD1032	Arsitektur dan Budaya	3	Giska Raissa, M.U.P.	Kamis	14.00-17.00
124	ASD1042	Prinsip Struktur	2	Ester Dorothy, M.Ars.	Selasa	10.00-12.00
125	ASD2012	Studio Desain IV: Teknologi Bangunan Tingkat Tinggi	6	Giska Raissa, M.U.P., Azalia Yisrael, M.Pd.	Senin Kamis	14.00-17.00 09.00-12.00
126	ASD2022	Prinsip Rancangan Berkelanjutan	2	Ivan A. Abednego, M.Ars.	Rabu	08.00-10.00
127	ASD2032	Komputasi dan Teknologi BIM	2	Nathania Wijaya, M.Arch.	Selasa	08.00-10.00
128	ASD2042	Konstruksi Arsitektur 2	3	Ester Dorothy, M.Ars.	Rabu	14.00-17.00
129	ASD2052	Teori Arsitektur	2	Nathania Wijaya, M.Arch.	Kamis	14.00-16.00
130	ASD3012	Studio Desain VI: Bangunan Kompleksitas Tinggi	6	Ivan A. Abednego, M.Ars., Azalia Yisrael, M.Pd.	Senin Kamis	09.00-12.00 14.00-17.00
131	ASD3022	Metode Penelitian Arsitektur (Gabung SGE4031)	2	Giska Raissa, M.U.P.	Rabu	14.00-16.00
132	ASD3111	Kritik Arsitektur	3	Nathania Wijaya, M.Arch.	Senin	14.00-17.00
133	ASD3311	Arsitektur dan Urbanisme	3	Ivan A. Abednego, M.Ars.	Selasa	14.00-17.00
134	ASD4021	Praktik Profesi (Internship)	3	Ester Dorothy, M.Ars.	Selasa	14.00-17.00
135	ASD4912	Studio Akhir	8	Giska Raissa, M.U.P.	Senin	09.00-12.00
136	ASD4811	Kerja Praktik	0			