

CONVERSION OF SKS OR SEMSTER CREDIT UNIT (SCU) TO ECTS

STUDY PROGRAM : SOIL SCIENCE

NO.	NAME OF COURSE	CODE OF COURSE	LECTURE (FACE TO FACE) (SCU)	NUMBER OF LECTURE PER SEMESTER	PRACTICAL (at Laboratory or field) (SCU)	NUMBER OF PRACTICAL PER SEMESTER	TOTAL HOURS LECTURE (FACE TO FACE) PER SEMESTER	HOURS OF MID TERM AND FINAL EXAM PER SEMESTER	TOTAL HOURS PRACTICAL	TOTAL HOURS OF STRUCTURED AND SELF STUDY PER SEMESTER	LECTURE (ECTS)	PRACTICAL (ECTS)	TOTAL ECTS
SEMESTER 1													
1	Mathematics	PER 11108	3	14	0	0	35,00	3,67	0,00	72,00	4,43	0,00	4,43
2	Agricultural Chemistry	PER 11208	2	14	1	12	23,33	3,67	34,00	48,00	3,00	1,36	4,36
3	Botany	PER 12109	2	14	1	12	23,33	3,67	34,00	48,00	3,00	1,36	4,36
4	Fundamental Physics	PER 11508	1	14	1	12	11,67	3,67	34,00	24,00	1,57	1,36	2,93
5	Indonesian	UNI 10308	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
6	Civic	UNI 10208	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
7	Pancasila	UNI 17109	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
8	Introduction to Agricultural Science	PER 11209	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
			16		3						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 1 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		28,08
SEMESTER 2													
1	Religion	UNI 10108	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
2	Introduction to Environmental Science	PTN 10215	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
3	English	UNI 10409	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
4	Introduction to Agricultural Economy*	ABI 11209	0	14	0	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Fundamentals of	ABI 11109	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
6	Rural Sociology*	ABI 11309	0	14	0	8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Introduction to Soil	PTN 10115	2	14	1	12	23,33	3,67	34,00	48,00	3,00	1,36	4,36
8	Agrogeology	PTN 12115	2	14	1	12	23,33	3,67	34,00	48,00	3,00	1,36	4,36
9	Floating Agriculture*	PTN 12215	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
			14		2						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 2 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		20,72

SEMESTER 3

1	Agricultural Extension	ABI 34409	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
2	Principles of Plant	AET 21509	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
3	Principles of Agronomy	AET 11409	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
4	Statistics	PER 21109	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
5	Soil Biology	PTN 23115	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
6	Soil Chemistry	PTN 23215	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
7	Soil Physics	PTN 23315	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
			14		7						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 3 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		29,73

SEMESTER 4

1	Agroclimatology	AET 11509	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
2	Soil Fertility	PTN 20115	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
3	Soil and Water	PTN 24115	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
4	Soil Morphology and	PTN 24215	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
5	Geodetic Surveying and	PTN 24315	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
6	Soil and Water Quality	PTN 24415	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
7	Land Ecology*	PTN 24515	0	14	0	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Soil Microbiology*	PTN 23415	0	14	0	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>Options outside the Soil</i>												
9	Farm Management*	ABI 24209	0	0	0	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Agribusiness Marketing Management	ABI 24319	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Water Quality Management*	PBA 24208	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			12		5						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 4 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		24,23

SEMESTER 5

1	Fundamentals of Plant	AET 21309	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
2	Agricultural Waste	PTN 35615	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
3	Experimental Design	PER 24109	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
4	Agrohydrology	PTN 35115	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
5	Soil Biotechnology	PTN 35215	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
6	Land Survey and	PTN 35315	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
7	Soil, Water and Plant	PTN 35415	1	14	2	10	11,67	3,33	56,67	34,00	1,96	2,27	4,23
8	Soil Amendments	PTN 35515	2	14	1	11	23,33	3,67	31,17	48,00	3,00	1,25	4,25
	<i>Options outside the Soil</i>					11							

9	Plantation Crops Production (Rubber and	PAG xxxxx	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Vegetable Crops	PAG xxxxx	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Aquaculture	PBA 34108	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Natural Resource Economic	ABI 31209	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			15		9						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 5 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		29,71
SEMESTER 6													
1	Food Crops Production (Paddy, Corn,	PAG xxxxx	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Management of Perennial Crops in Low	AAG 32509	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Research Methods	PER 31109	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
4	Landscape Analysis	PTN 36115	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
5	Fertilizer and Fertilization Technology	PTN 36215	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
6	Land Resource	PTN 36315	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
7	Soil and Water	PTN 36415	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
8	Irrigation and Drainage	PTN 36515	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
9	Organic Farming	PTN 36615	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Lowland Management	PTN 36715	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
11	Practical of Lowland Management	PTN 36815	0	0	2	11	0,00	3,67	62,33	0,00	0,15	2,49	2,64
			14		8						TOTAL ECTS FOR SEMESTER 6 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=		30,44
SEMESTER 7													
1	Entrepreneurships	PER 37109	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
2	Regional Planning and Development	PTN 47115	2	14	1	10	23,33	3,67	28,33	48,00	3,00	1,13	4,13
3	Watershed	PTN 47215	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
4	Spatial and Land use	PTN 47315	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00
5	Land Degradation and Reclamation*	PTN 47415	0	14	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Land and Agrarian Law*	PTN 47515	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Organic Matter	PTN 47615	0	0	0	0	0,00	3,67	0,00	0,00	0,15	0,00	0,15
8	Land Resource and Environmental Managment	PTN 47715	2	14	0	0	23,33	3,67	0,00	48,00	3,00	0,00	3,00

			10		1					TOTAL ECTS FOR SEMESTER 7 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=			16,28
SEMESTER 8													
1	Community Service	UNI 40109	0	0	4	8	0,00	3,67	90,67	0,00	0,15	3,63	3,77
2	Field Practice	PER 49209	0	0	3	24	0,00	3,67	204,00	0,00	0,15	8,16	8,31
3	Research Project	PER 49309	0	0	6	24	0,00	3,67	408,00	0,00	0,15	16,32	16,47
4	Seminar	PER 49409	0	0	1	11	0,00	3,67	31,17	0,00	0,15	1,25	1,39
5	Internship*	PER 47108	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			0		14					TOTAL ECTS FOR SEMESTER 8 THAT IS EQUAL TO 20 SCU=			29,94
												Total Credits (SKS or SCU) for Completion	144
												Total Credits (ECTS) for Completion of Bac	209,13

95

49

Catatan: yang berwarna kuning adalah MK yang dieliminasi untuk mencapai 144 SKS

--	--	--	--