

■ エンジニア科1年生科目		2年間の合計時間		3360		1年次の合計時間		1410			
ページ	科目名	レベル	区分	主担当	担当者	授業方法	開講時期	時間数	実務		
E001	キャリアデザイン1	共通	必須	新津裕(1年生担任)		講義・実習	1年通年	30			
E002	森づくりの基礎	共通	必須	横井秀一		講義	1年通年	30			
E003	森づくり実習	共通	必須	伊佐治彰祥	横井秀一/池戸秀隆/杉本和也/ 津田格/玉木一郎/新津裕	実習	1年通年	45	○		
E004	林木育種・育苗	共通	必須	玉木一郎		講義・実習	1年通年	60			
E005	安全管理の推進	共通	必須	杉本和也		講義	1年通年	15			
E006	伐木造材実習	共通	必須	杉本和也	非常勤講師/池戸秀隆/伊佐治彰祥	講義・実習	1年通年	75	○		
E007	木造建築入門	共通	必須	吉野安里	小原勝彦/辻充孝/松井匠	講義・実習	1年通年	30	○		
E008	大型特殊免許講習	共通	選択	池戸秀隆		実習	1年通年	15			
E009	情報処理	共通	必須	玉木一郎	柳沢直/辻充孝	講義・実習	1年前期	30	○		
E010	野外宿泊実習	共通	必須	新津裕(1年生担任)		実習	1年前期	30			
E011	インターンシップ	共通	必須	新津裕(1年生担任)		実習	1年前期	30	○		
E012	樹木の形態と生理	共通	必須	玉木一郎		講義	1年前期	30			
E013	森の生態	共通	必須	柳沢直	津田格/玉木一郎	講義・実習	1年前期	30			
E014	森の立地	共通	必須	伊佐治彰祥	非常勤講師/柳沢直/玉木一郎	講義・実習	1年前期	30			
E015	樹木の同定	共通	必須	津田格	柳沢直/玉木一郎/松井勲尚	実習	1年前期	60	○		
E016	林業の道具	共通	必須	伊佐治彰祥	杉本和也/久津輪雅	実習	1年前期	45	○		
E017	刈払機の操作(安全衛生教育)	共通	必須	伊佐治彰祥	杉本和也/池戸秀隆/新津裕	実習	1年前期	30	○		
E018	チェーンソーの操作基礎(特別教育)	共通	必須	池戸秀隆	杉本和也/伊佐治彰祥/新津裕	講義・実習	1年前期	60	○		
E019	木材の基礎知識	共通	必須	吉野安里		講義	1年前期	15			
E020	木材関連産業を知る	共通	必須	吉野安里		講義・実習	1年前期	30			
E021	木造建築の現場	共通	必須	辻充孝		講義・実習	1年前期	15	○		
E022	森林環境教育基礎演習	共通	必須	嵯峨創平		講義・実習	1年前期	30	○		
E023	キャンプカウンセラー実習1(基礎編・夏)	共通	選択	新津裕	萩原裕作	実習	1年前期	75	○		
E024	文章・プレゼンテーション技術	共通	必須	津田格	柳沢直/玉木一郎	実習	1年後期	30			
E025	コミュニケーションワーク	共通	必須	萩原裕作	非常勤講師	講義・実習	1年後期	15	○		
E026	森林政策・森林計画	共通	必須	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	30			
E027	林業の現状	共通	必須	横井秀一		講義	1年後期	15			
E028	生態系の機能と保全	共通	必須	柳沢直		講義・実習	1年後期	15			
E029	森林植物同定実習1	共通	必須	柳沢直	津田格/玉木一郎	実習	1年後期	30			
E030	哺乳類・鳥類の生態基礎	共通	必須	柳沢直	非常勤講師	講義・実習	1年後期	30			
E031	測量	共通	必須	伊佐治彰祥		講義・実習	1年後期	30			
E032	測樹	共通	必須	津田格		講義・実習	1年後期	30			
E033	間伐の選木技術	共通	必須	横井秀一		講義・実習	1年後期	15			
E034	伐木実習	共通	選択	杉本和也	池戸秀隆/伊佐治彰祥	実習	1年後期	30			
E035	里山資源の様々な利用	共通	必須	柳沢直	久津輪雅/津田格/伊佐治彰祥/ 新津裕	実習	1年後期	120	○		
E036	木育	共通	必須	松井勲尚		実習	1年後期	30	○		
E037	キャンプカウンセラー実習1(基礎編・冬)	共通	選択	新津裕	萩原裕作	実習	1年後期	45	○		
E038	不整地運搬車運転技能講習	共通	選択	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	15			
E039	車両系建設機械運転技能講習	共通	選択	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	15			
E040	玉掛け技能講習	共通	選択	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	30			
E041	フォークリフト運転技能講習	共通	選択	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	15			
E042	小型移動式クレーン運転技能講習	共通	選択	池戸秀隆		講義・実習	1年後期	30			

実務欄に○のある科目は、実務経験を持つ教員による授業を示す(詳細は該当科目の授業内容を参照)。

■ エンジニア科2年生科目							合計時間		1950
ページ	科目名	レベル	区分	主担当	担当者	授業方法	開講時期	時間数	実務
E101	キャリアデザイン2	共通	必須	杉本和也(2年生担任)		講義・実習	2年通年	30	
E102	企業研修	共通	必須	杉本和也(2年生担任)		実習	2年通年	240	○
E103	環境教育演習	共通	選択	萩原裕作		実習	2年通年	60	○
E104	森林植物同定実習2	共通	必須	横井秀一	非常勤講師	実習	2年前期	30	
E105	多様な森づくり	共通	必須	横井秀一		講義・実習	2年前期	45	
E106	森林保護	共通	必須	津田格		講義	2年前期	30	
E107	森林保護実習	共通	選択	津田格	玉木一郎	実習	2年前期	30	
E108	キャンパカウンセラー実習2(応用編・夏)	共通	選択	新津裕	萩原裕作	実習	2年前期	75	○
E109	森林公共政策	共通	必須	伊佐治彰祥	非常勤講師	講義	2年後期	15	
E110	キャンパカウンセラー実習2(応用編・冬)	共通	選択	新津裕	萩原裕作	実習	2年後期	45	○
E111	総合演習1	共通	選択	横井秀一(学科主任)	担当教員	実習	通年	30	
E112	総合演習2	共通	選択	横井秀一(学科主任)	担当教員	実習	通年	30	
E201	森づくり指導実習	林業	選択	杉本和也	池戸秀隆/伊佐治彰祥	実習	2年通年	15	
E202	林業架線	林業	選択	池戸秀隆	非常勤講師/杉本和也/伊佐治彰祥	講義・実習	2年通年	150	○
E203	山地防災	林業	必須	伊佐治彰祥	非常勤講師	講義・実習	2年通年	30	
E204	森林獣害	林業	選択	伊佐治彰祥	新津裕/非常勤講師	講義・実習	2年通年	30	○
E205	林業ICT	林業	必須	伊佐治彰祥	非常勤講師	講義・実習	2年前期	30	
E206	選木・伐採実習	林業	必須	横井秀一	杉本和也/池戸秀隆	実習	2年前期	30	
E207	車両系木材伐出機械の特別教育	林業	必須	池戸秀隆	杉本和也/伊佐治彰祥	講義・実習	2年前期	60	
E208	高性能林業機械操作基礎	林業	選択	杉本和也	池戸秀隆/伊佐治彰祥	実習	2年前期	60	
E209	森林作業道・林道	林業	必須	池戸秀隆	杉本和也	講義・実習	2年後期	45	
E210	作業道作設実習	林業	選択	杉本和也	池戸秀隆	実習	2年後期	30	
E211	高性能林業機械作業システム(車両・架線)	林業	必須	杉本和也		講義・実習	2年後期	15	
E212	架線応用実習	林業	選択	池戸秀隆	杉本和也/伊佐治彰祥	実習	2年後期	30	
E213	素材から製材品へ	林業	選択	吉野安里	杉本和也	講義・実習	2年後期	15	
E214	林業インタープリテーション	林業	選択	新津裕		講義・実習	2年後期	30	○
E215	林業技能検定	林業	必須	伊佐治彰祥	担当教員	実習	2年後期	15	
E301	建築施工実習(自力建設)	林産業	必須	松井匠		実習	2年通年	30	○
E302	メンテナンス実習	林産業	選択	辻充孝		講義・実習	2年通年	30	○
E303	木造建築材料(乾燥)	林産業	選択	吉野安里	松井匠	実習	2年通年	15	○
E304	木造建築材料(集成材)	林産業	選択	吉野安里	松井匠	実習	2年通年	15	○
E305	木造建築材料(強度)	林産業	選択	吉野安里	松井匠	実習	2年通年	15	○
E306	木材利用総合演習	林産業	必須	吉野安里	小原勝彦/辻充孝/松井匠	実習	2年通年	120	○
E307	山村資源利用演習	林産業	選択	嵯峨創平	新津裕	実習	2年通年	60	○
E308	木造建築の展示の技術	林産業	選択	小原勝彦	吉野安里/辻充孝/松井匠	講義・実習	2年通年	15	○
E309	木育総合演習	林産業	選択	松井勲尚		実習	2年通年	45	○
E310	大工入門(自力建設)	林産業	必須	松井匠		実習	2年前期	60	○
E311	木造建築のプレゼンテーション	林産業	選択	辻充孝		講義・実習	2年前期	30	○
E312	部材をつくる(自力建設)	林産業	必須	吉野安里	松井匠	実習	2年前期	30	○
E313	木材の適材適所	林産業	必須	松井勲尚	吉野安里/久津輪雅/辻充孝/前野健	講義・実習	2年後期	15	○
E314	製材(自力建設)	林産業	選択	吉野安里	松井匠	実習	2年後期	15	○
E315	先端建築学	林産業	選択	小原勝彦	吉野安里/辻充孝/松井匠/非常勤講師	講義・実習	2年後期	15	○
E316	建築材料	林産業	選択	小原勝彦	非常勤講師	講義・実習	2年後期	15	
E317	木材・木工の基礎	林産業	選択	前野健		実習	2年後期	30	○
E318	建築計画・環境工学	林産業	選択	辻充孝		講義・実習	2年後期	30	○
E319	建築設計製図	林産業	選択	松井匠		講義・実習	2年後期	45	○
E320	建築法規	林産業	選択	松井匠		講義	2年後期	15	○
E321	構造力学	林産業	選択	小原勝彦		講義・実習	2年後期	45	
E322	木工・建築文化論	林産業	選択	吉野安里	非常勤講師	講義・実習	2年後期	15	○

実務欄に○のある科目は、実務経験を持つ教員による授業を示す(詳細は該当科目の授業内容を参照)。