実務経験のある教員による授業科目

学校法人鍼和学院　日本工科大学校

・各教科とも、実務経験のある教員により指導を行っている
・「実務経験の有無」欄の〇印は、実務経験のある教員による指導
・卒業に必要な条件は、必修科目の時間数の90%以上の出席率であること

車体自動車工学科

授業科目及び授業時数

区分	授業科目			授業時間 1年 前期	1年 後期	1年 年間	2年 前期	2年 後期	2年 年間	3年 前期	3年 後期	3年 年間	合計	実務経験の有無	備考
特別科目	車体・一級特別講義		●	8	8	16	8	6	14				30	○	●◎・・・・選択 必修
													0	○	
特別科目計				8	8	16	8	6	14				30		
一般科目	一般教養（就職対策講座）		●					8	8				8	○	
	ビジネス教養		●				8		8				8	○	
一般科目計				0	0	0	8	8	16				16		
専門科目	学科	自動車の力学・数学	◎	17	15	32							32	○	
		電気・電子理論	◎	14	20	34							34	○	
		材料	◎	9	0	9							9	○	
		燃料・潤滑剤	◎	19	13	32							32	○	
		図面	◎	0	5	5							5	○	
		機器の構造・取り扱い	◎	13	11	24							24	○	
		エンジン	◎	32	26	58							58	○	
		シャシ	◎	52	40	92							92	○	
		電装	◎	22	30	52							52	○	
		自動車検査	◎		10	10							10	○	
		自動二輪車	●		30	30							30	○	
	実習	工作作業	◎	0	22	22							22	○	
		基本計測	◎	8	15	23							23	○	
		エンジン	◎	80	100	180							180	○	
		シャシ	◎	145	125	270							270	○	
		電装	◎	63	107	170							170	○	
		自動車検査	◎		26	26							26	○	
		故障探究	◎	0	10	10							10	○	
		自動二輪車	●		30	30							30	○	
	春・夏季特別講習	アーク溶接特別教育	●										0	○	
		フォークリフト講習	●										0	○	
		低圧電気取扱者	●										0	○	
		危険物取扱主任者（乙種第四類）	●										0	○	
	1年計			474	635	1109							1109		
	学科	自動車の力学・数学	◎				17	13	30				30	○	
		電気・電子理論	◎				11	9	20				20	○	
		エンジン	◎				32	32	64				64	○	
		シャシ	◎				60	20	80				80	○	
		電装	◎				42	30	72				72	○	
		自動車検査	◎				8	6	14				14	○	
		機器の構造・取り扱い（検査機器）	◎				0	8	8				8	○	
		自動車法規	◎				11	13	24				24	○	
		故障原因探求	◎				0	12	12				12	○	
	実習	基本計測	◎				16	7	23				23	○	
		エンジン	◎				50	123	173				173	○	
		シャシ	◎				98	111	209				209	○	
		電装	◎				69	102	171				171	○	
		自動車検査	◎				15	15	30				30	○	
		故障原因探求	◎				20	24	44				44	○	
	春・夏季特別講習	中古車査定士	●						0				0	○	
		車両系建設機械運転技能免許	●						0				0	○	
		整備インターンシップ	●						0				0	○	
		危険物取扱主任者（乙種第四類）	●						0				0	○	
	2年計						449	525	974				974		
	学科	材料・構造	◎							20		20	20	○	
		力学・数学	◎							9	7	16	16	○	
		鈑金整備（ボデー）	◎							58	52	110	110	○	
		塗装作業（ペイント）	◎							14	60	74	74	○	
		損傷診断	◎							26	28	54	54	○	
		自動車検査	◎							5	5	10	10	○	
		自動車法規	◎							5	5	10	10	○	
	実習	工作作業	◎							10	6	16	16	○	
		鈑金整備（ボデー）	◎							300	14	314	314	○	
		塗装作業（ペイント）	◎								386	386	386	○	
		損傷診断	◎							50	50	100	100	○	
		自動車検査	◎								26	26	26	○	
	春・夏季特別講習	アーク溶接特別教育	◎							5		5	5	○	
	3年計									502	639	1141	1141		
専門科目計				474	635	1109	449	525	974	502	639	1141	3224		
												合計	3270		