

## ●学校の概要

学校名	専門学校 水戸自動車大学校		
認可	平成11年4月		
設置者	学校法人 八文字学園		
学校長	沼口 洋		
所在地	〒310-0812 茨城県水戸市浜田 2-14-22		
電話	029-228-1011	FAX	029-221-8869
学校情報公開	URL: <a href="https://www.mito.ac.jp">https://www.mito.ac.jp</a>		
総定員	340名(工業専門課程 340名)		
設置学科	2級自動車整備学科(昼間2年) ※令和5年度入学生は自動車整備学科 車体整備学科(昼間3年) 1級自動車整備学科(昼間4年)		
教育目標	未来を背負うたくさんの若人たちに“強く、明るく、輝いた生き方”をしつかり教え、社会に役立つ“人”を育てる。		
学校の特色	1. 手厚く指導するから資格取得率が高い 2. 現場経験豊富な講師陣が指導 3. 期待の高まる女性メカニックを育成		
キャリア教育	勤労観、職業観を育み、自立できる能力をつけることを目的とする、現場実習・インターンシップを就職先となる各企業で体験し学習状況について確認し評価する。		

## ●教職員数

学校長	教員	講師	事務職員	計
1	8	1	6	16

## ●収容定員

学科	収容定員
2級自動車整備学科（※）	160
車体整備学科	60
1級自動車整備学科	120

※令和5年度入学生は自動車整備学科

## ●学 費（1年次）

費目	自動車整備学科 (2年課程)	車体整備学科 (3年課程)	1級自動車整備学科 (4年課程)
入学金	¥150,000	¥150,000	¥150,000
実習費	¥260,000	¥260,000	¥260,000
施設設備費	¥260,000	¥260,000	¥260,000
授業料	¥630,000	¥630,000	¥630,000
その他	¥295,000	¥295,000	¥295,000
合計	¥1,595,000	¥1,595,000	¥1,595,000

その他は、教材費、学校行事費、実習費等を含む

## ●各学科の教育(2級自動車整備学科)

入学者に関する受け入れ方針(アドミッションポリシー)		
1.実践的な専門知識や技術の習得に強い興味と熱意をもっている人 2.高度な専門性を身につけるために、自己探求ができる人 3.これからの中でも通用する実力を身につけ、将来それぞれの分野で活躍したいという強い意志と意欲を持つ人		
カリキュラム		
・科目編成及び授業時数 表1(科目編成表) 参照		
進級・卒業の要件(成績評価基準、卒業・修了の認定基準)		
1. 成績評価 成績の評価は、原則として学期末に行う試験、実習の成果及び履修状況等を総合的に勘案して行う。各教科の合格は 100 点満点中 70 点以上を合格とする。	2. 進級要件 全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験に合格している者。	3. 卒業要件 全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験・卒業試験に合格している者。
目標とする資格・検定試験		
・2級自動車整備士(ガソリン・ジーゼル・シャシ・二輪) ・アーク溶接特別教育 ・ガス溶接技能講習 ・ビジネス能力検定		
資格・検定試験の合格実績		
・2級自動車整備士 合格率 100.0%(令和 5 年度) ・アーク溶接 合格率 100.0%(令和 5 年度) ・ガス溶接 合格率 100.0%(令和 5 年度)		
卒業後の進路(主な就職先)		
・茨城トヨペット株式会社 ・茨城トヨタ自動車株式会社 ・日産プリンス茨城販売株式会社 ・茨城日産自動車株式会社 ・茨城いすゞ株式会社	・茨城ダイハツ販売株式会社 ・茨城日野自動車株式会社 ・株式会社スズキ自販茨城 ・株式会社北関東マツダ ・ネッツトヨタ茨城株式会社	

表1 (科目編成表) 2級自動車整備学科

区分	教育科目	教育内容	授業教科	1年	2年	合計
学科	自動車工学	自動車の構造	基礎自動車工学	15		418
			ガソリン1	25		
			ガソリン2	7		
			ガソリン3		14	
			ガソリン4		13	
			ジーゼル1	7		
			ジーゼル2	23		
			ジーゼル3	13		
			ジーゼル4		22	
			シャシ1	16		
			シャシ2	30		
			シャシ3	11		
			シャシ4		19	
			シャシ5		23	
	自動車の力学	自動車の力学	力数1	23		193
			力数2	8		
			力数3		13	
			力数4		13	
学科	電気・電子理論	電気・電子理論	電子工学1	16		193
			電子工学2	25		
			電子工学3	9		
			電子工学4		13	
			電子工学5		13	
	自動車材料	自動車材料	材料	8		193
			燃料・潤滑	8		
	図面	図面	図面		11	193
			総合演習	自動車工学演習		
	自動車整備	エンジン	ガソリン5	17		193
			ガソリン6	10		
			ジーゼル5		20	
学科	自動車整備	エンジン	シャシ6	22		193
			シャシ7	10		
			シャシ8		11	

		シャシ9		19	
	電装	電子工学6		19	
	故障探求	故障探求		15	
	総合演習	自動車整備演習		50	
機器の構造・取扱い	整備作業機器	整備機器	13		37
	測定機器	測定	12		
	検査機器	検査機器	12		
自動車検査		検査		24	24
自動車整備に関する法規		法令1	11		26
		法令2		15	
実習	工作作業	手仕上げ・機械工作	機械工作作業	24.2	1091.4
	測定作業	基本計測	計測作業	47.4	
	エンジン	エンジン本体	33.4		
		G噴射装置		47.4	
		ジーゼル整備		47.4	
		特殊機構1	33.4		
		二輪2		47.4	
		重整備		35.6	
	シャシ	タイヤ整備	24.2		
		動力伝達装置	47.4		
		ステアリング装置	47.4		
		ブレーキ装置	47.4		
		サスペンション	47.4		
		二輪1	47.4		
		トラック整備		47.4	
		A/T		47.4	
		二輪3		47.4	
		特殊機構2		35.6	
		基本点検作業	33.4		
	電装	基礎電気	24.2		
		電気装置1	47.4		
		電気装置2	47.4		
		エアコンシステム		35.6	
		車体電装1		47.4	

			車体電装2		30.2	
故障原因探求			ガソリン診断		47.4	
			問診整備	47.4		
			故障探求		47.4	
自動車検査 作業			二輪車検整備		30.2	60.4
			車検整備		30.2	
一般 学科	(一般教養)	(情報技術 1)	20		20	
		(情報技術 2)		20	20	
		(文書技法 1)	20		20	
		(倫理社会 1)	5		5	

## ●各学科の教育（車体整備学科）

入学者に関する受け入れ方針(アドミッションポリシー)	
1.実践的な専門知識や技術の習得に強い興味と熱意をもっている人 2.高度な専門性を身につけるために、自己探求ができる人 3.これからの中でも通用する実力を身につけ、将来それぞれの分野で活躍したいという強い意志と意欲を持つ人	
カリキュラム	
・科目編成及び授業時数 表2(科目編成表) 参照	
進級・卒業の要件(成績評価基準、卒業・修了の認定基準)	
1. 成績評価	成績の評価は、原則として学期末に行う試験、実習の成果及び履修状況等を総合的に勘案して行う。各教科の合格は 100 点満点中 70 点以上を合格とする。
2. 進級要件	全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験に合格している者。
3. 卒業要件	全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験に合格している者。
目標とする資格・検定試験	
・2級自動車整備士(ガソリン・ジーゼル・シャシ・二輪) ・自動車車体整備士 ・有機溶剤作業主任者 ・中古自動車査定士技能検定	
資格・検定試験の合格実績	
・2級自動車整備士	合格率 100.0% (令和 5 年度)
・自動車車体整備士	合格率 100.0% (令和 5 年度)
・有機溶剤作業主任者	合格率 100.0% (令和 5 年度)
卒業後の進路(主な就職先)	
・茨城トヨペット株式会社	・茨城ダイハツ販売株式会社
・茨城トヨタ自動車株式会社	・茨城日野自動車株式会社
・日産プリンス茨城販売株式会社	・株式会社スズキ自販茨城
・茨城日産自動車株式会社	・株式会社北関東マツダ
・茨城いすゞ株式会社	・ネッツトヨタ茨城株式会社

表2 (科目編成表) 車体整備学科

※1・2年次は2級自動車整備学科(表1)と同じ

区分	教育科目	教育内容	時間数	合計
学科	車わく及び車体構造	材料	12.0	36.0
		力学	12.0	
		構造機能	12.0	
学科	車わく及び車体整備	板金Ⅰ	40.0	212.0
		板金Ⅱ	40.0	
		塗装Ⅰ	30.0	
		塗装Ⅱ	25.0	
		損傷診断	10.0	
		総合演習	67.0	
実習	自動車検査作業	自動車検査	10.0	10.0
	車わく及び車体の整備作業	板金Ⅰ	204.0	686.8
		板金Ⅱ	91.8	
		塗装Ⅰ	136.0	
		塗装Ⅱ	74.8	
		損傷診断	27.2	
		総合実習	153.0	
一般学科	自動車検査作業	自動車検査	27.2	27.2
	(一般教養)	(情報技術 3)	20.0	20.0

## ●各学科の教育(1級自動車整備学科)

入学者に関する受け入れ方針(アドミッションポリシー)	
1.実践的な専門知識や技術の習得に強い興味と熱意をもっている人 2.高度な専門性を身につけるために、自己探求ができる人 3.これからの中でも通用する実力を身につけ、将来それぞれの分野で活躍したいという強い意志と意欲を持つ人	
カリキュラム	
・科目編成及び授業時数 表3(科目編成表) 参照	
進級・卒業の要件(成績評価基準、卒業・修了の認定基準)	
1. 成績評価 成績の評価は、原則として学期末に行う試験、実習の成果及び履修状況等を総合的に勘案して行う。各教科の合格は 100 点満点中 70 点以上を合格とする。	
2. 進級要件 全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験に合格している者。 3 年次進級は、2 級自動車整備士のガソリン・ジーゼル共に合格している者。	
3. 卒業要件 全科目の履修時間が、学則第 10 条別表に定める授業時間数の 100%である者。 期末試験に合格している者。	
目標とする資格・検定試験	
・1級小型自動車整備士 ・2級自動車整備士(ガソリン・ジーゼル・シャシ・二輪) ・低圧電気取扱安全衛生教育修了証 ・圧縮天然ガス自動車点検整備責任者講習	
資格・検定試験の合格実績	
・1級小型自動車整備士 合格率 100%(令和 5 年度) ・2級自動車整備士 合格率 100%(令和 5 年度) ・圧縮天然ガス自動車点検整備責任者講習 合格率 100%(令和 5 年度)	
卒業後の進路(主な就職先)	
・茨城トヨペット株式会社 ・茨城トヨタ自動車株式会社 ・日産プリンス茨城販売株式会社 ・茨城日産自動車株式会社 ・茨城いすゞ株式会社	・茨城ダイハツ販売株式会社 ・茨城日野自動車株式会社 ・株式会社スズキ自販茨城 ・株式会社北関東マツダ ・ネッツトヨタ茨城株式会社

表3（科目編成表）1級自動車整備学科

※1・2年次は2級自動車整備学科(表1)と同じ

区分	教育科目	教育内容	授業教科	3年	4年	合計
学科	自動車工学	自動車の力学 ・数学	自動車工学1	10		110
		材料				
		燃料・潤滑剤				
		図面				
		自動車の構造 ・性能	自動車工学2	25		
		電気・電子理論	自動車工学3	25		
		電子工学		50		
	自動車整備	エンジン	エンジン工学	26		230
		シャシ	システム工学1	30		
			システム工学2	33		
			システム工学3	24		
		電装	システム工学4	55		
		故障原因探求	高度故障診断技術1	16		
			高度故障診断技術2	16		
		総合診断	総合診断	10		
		環境保全	環境保全論	10		
		安全管理	安全管理学	10		
実習	機器の構造 ・取扱い	整備作業機器	自動車機器	18		18
		測定機器				
		検査機器				
	自動車検査		自動車検査	6		6
	自動車整備に 関する法規		法令	12		12
	自動車概論	自動車概論	自動車概論		80	80
	サービス ・マネジメント	情報技術3	情報技術3	20		20
		環境論	環境論	30		30
		経営学	経営学		20	20
	工作作業	手仕上げ ・機械工作	工作作業	14		14
	測定作業	応用計測	測定作業	14		14

			エンジン本体G	42		
			エンジン本体D	42		
		エンジン	特殊機構	42		
			燃料装置G	42		
			燃料装置D	42		
			動力伝達	42		
		シャシ	ステアリング装置	42		
			ブレーキ装置	42		
			サスペンション	42		
		電 装	基礎電装	42		
			応用電装	42		
			故障探究1	42		
		故障原因探求	故障探究2	42		
			故障探究3	35		
	自動車整備作業		検査作業	24.4		24.4
	サービス ・マネジメント	ビジネスマナー	ビジネスマナー		14	14
実務実習	体験実習	自動車の 点検整備 故障原因探求 総合診断	体験実習		210	210
	評価実習	自動車の 点検整備 故障原因探求 総合診断	基礎実習		35	707
			総合実習		672	

## ● その他の教育活動

### 学校行事等

- ・自動車に関する最新の技術やデザインについて学ぶ技術講習を実施
- ・整備士として仕事をする上で、自動車の製造過程を理解するため自動車工場見学を実施
- ・クラス仲間と親睦を深めるためにバスハイクを実施
- ・安全運転技能講習を通して、車の運動特性・安全装置を体験する

### ボランティア活動等

- ・定期的な学校周辺の清掃奉仕。社会人としてのマナーを自覚させるとともに率先して地域社会をきれいに維持できるよう意識させる教育をしている。

## ● 学生支援

### 学生生活支援

- ・担任による生活指導の実施、個別相談の対応、保護者への連絡、三者面談の実施などを通して、進路や人間関係が原因で生じる問題や経済的事情に対応している。

### 経済的支援

- ・日本学生支援機構奨学金制度の利用
- ・生活福祉資金貸付制度、母子・父子・寡婦福祉資金、国の教育ローンの紹介
- ・特待生入学生制度（資格特待、学業特待、精勤特待）、ファミリーサポート特典制度
- ・企業特待生（奨学金）制度
- ・電車通学者に対する定期券半額負担制度
- ・水戸駅から当校までのスクールバスの整備
- ・学校近郊のアパート等の紹介制度
- ・一人暮らし支援制度の整備（家賃一部負担）
- ・学生支援センターの個別対応による経済的支援の実施

### 就職支援

- ・学生対象学校内就職ガイダンスの開催
- ・就職先企業を招いての学校内就職ガイダンスの開催
- ・履歴書の書き方・マナー・筆記試験・実技試験・就職面接等の個別指導

### その他の支援

- ・学生の健康面への支援として胸部検診（学校保健法による結核検診）や健康診断書の提出など。
- ・学校生活や健康など悩み事に対しスクールカウンセラーのアドバイスを受けることができる。