

【汽车专业英语】

【Special English For Automobile】

一、基本信息（必填项）

课程代码：【2080118】

课程学分：【2】

面向专业：【汽车服务工程专业】

课程性质：【学科专业基础必修课】

开课院系：机电学院汽车工程系

使用教材：主教材【《新编汽车专业英语》 黄汽弛 机械工业出版社 2010.7 第二版】

参考教材【汽车专业英语】王怡民 人民教育出版社 2008 第二版】

先修课程：【汽车构造与原理（1）汽车构造与原理（2）】

并修课程：【汽车运用工程】

后续课程：【现代汽车技术】

二、课程简介（必填项）

《汽车专业英语》是汽车服务工程专业的一门学科专业基础必修课。该课程主要讲述汽车专业词汇、汽车类英文文献的翻译和阅读。通过本课程的学习，学生应该能运用基本的汽车专业英语词汇、常见的英语缩略词的含义，应能看懂简单的英文说明书，基本具有翻译汽车专业英文资料的能力。随着国际化的进一步加强，汽车行业发展和国际形势紧密相关，汽车技术逐步国际化，因此，专业英语的学习更加重要。本课程旨在培养学生良好的专业素养、使其具备基本的专业英语的学习能力，为今后的工作奠定良好的基础。

三、选课建议（必填项）

本课程适合汽车服务工程专业的所有学生，应在学生学习了汽车专业知识后开设。要求学生具有一定的英语能力和专业基础。所以，在三年级时开设本课程。

四、课程与培养学生能力的关联性（必填项）

自主学习	表达沟通	专业能力					尽责抗压	协同创新	服务关爱	信息应用	国际视野
		翻译专业文献能力	阅读专业文献的能力	英文表达的能力	专业知识的理解能力						
●	●	●	●	●	●		●			●	●

五、课程学习目标（必填项）

注：教学大纲电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

通过本课程的学习，学生应达到的知识目标包括：运用基本的专业英语词汇；看懂常见的汽车缩略词；能够阅读和翻译一般的专业英文资料。能力目标包括：能够看懂汽车英文说明书；能够查阅简单的英文文献。

六、课程内容（必填项）

1、Engine Overview

运用发动机的常见词汇和常用术语表达、理解发动机的种类和发动机的工作原理，会阅读简单的英文文献。

2、Valve Train and Variable Valve Timing

理解气门组的工作原理，知道可变配气相位的功用和简单原理；运用相关常用词汇，能阅读英文说明书。

3、Engine Ignition System And Starting System

理解点火系和启动系的工作原理；运用基本词汇和常用词组；能够阅读相关英文资料。

4、The Power Train

理解汽车动力传递路线；运用基本词汇和常用词组；能够阅读相关英文资料。

5、Automobile Brake System

理解制动系的工作原理；运用基本词汇和常用词组；能够阅读相关英文资料。

6、Automobile Steering System

理解机械转向和动力转向的工作原理，知道动力转向的优势所在；运用基本词汇和常用词组；能够阅读相关英文资料。

7、Engine Lubrication and Cooling System

运用冷却系和润滑系的工作原理；运用基本词汇和常用词组；能够阅读相关英文资料

七、评价方式与成绩（必填项）

总评构成（1+X）	（1）	（X1）	（X2）	（X3）
评价方式	翻译指定文献内容	作业加课堂表现	翻译文献	PPT 讲解
1 与 X 两项所占比例%	40%	20%	20%	20%

撰写：

系主任审核：

注：教学大纲电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。