



AVTE Assessments



Degree/Program

Aviation Maintenance Technician –
Airframe & Powerplant (AAS)

Lead

Randy Chesley

Aircraft Maintenance Technician: Airframe & Powerplant (AAS)

Core Curriculum Map

Key

I=Introduced

D=Discovery

M=Mastery

Learning Outcomes

MX #1: **Learn** basic principles of aviation science.

MX #2: **Learn , demonstrate , and investigate/repair** aircraft structures to FAA airworthiness standards.

MX #3: **Learn , demonstrate , and investigate/repair** aircraft powerplants to FAA airworthiness standards.

MX #4: **Learn , demonstrate , and investigate/repair** aircraft systems to FAA airworthiness standards.

MX #5: **Identify** principles associated with the maintenance of aircraft.

Courses	MX #1	MX #2	MX #3	MX #4	MX #5
AV 1130	I				
AV 1140		I,D			I,D
AV 1170		I,D,M			I,D,M
AV 1240		I,D			I,D
AV 2100			I		I
AV 2110			I,D,M		D
AV 2140					I
AV 2150			I,D,M		D
AV 2170	I			I	
AV 2180				I	
AV 2190	I			I,D,M	
AV 2200				I,D,M	
AV 2430				I	I
AV 2440				I,D,M	
AV 3420					I,D
AV 4200		I,D,M			I,D,M

