



AVTE Assessments



Degree/Program

Aviation Technology – Maintenance Management (BS)

Lead

Randy Chesley

Aviation Technology: Maintenance Management (BS)

Core Curriculum Map

Key

I=Introduced

D=Discovery

M=Mastery

Identifying Outcomes

MXM #1: **Identify** basic principles of aviation science.

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

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

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

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

MXM #6: **Demonstrate** teamwork/communication skills in a professional environment.

Courses	MXM #1	MXM #2	MXM #3	MXM #4	MXM #5	MXM #6
AV 1100	I					
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	I,D,M
AV 2140					I	
AV 2150			I,D,M		D	I,D,M
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 3120					I,D	
AV 3280		I,D,M			I,D,M	
AV 3420					I,D	
AV 4200		I,D,M			I,D,M	
AV 4280	I					
AV 4490	I					
AV 4610						I,D,M
AV 4620						I,D,M
AV 4720	I,D,M					