

GRÁFICOS DE INGENIERÍA II ARTICULACIÓN

Conexión de carreras del condado de Pierce
Acuerdo de Articulación de Crédito Dual

Al completar un año completo de escuela secundaria o equivalente a las siguientes competencias:

	y Tipos básicos de construcción y terminología.
	Sistemas eléctricos y mecánicos dentro de edificios y sitios de construcción.
	Materiales estructurales comunes y ensamblajes.
	Conocimiento práctico de los estándares gráficos básicos, los tipos de dibujos (dibujos conceptuales, bocetos, borradores preliminares, dibujos de presentación, dibujos de taller, etc.)
	Se presentarán el diseño, el contenido, las vistas y la organización típicos de la hoja de dibujo.
	Navegar por las hojas de planos, leer los símbolos estándar comunes, encontrar hojas de referencia, leer una cinta métrica, comprender las escalas y estar listo para aplicar técnicas básicas de dibujo a sus propios dibujos.
	Describir las interrelaciones y funciones de diversos técnicos de tecnología de la ingeniería en diversos campos de la ingeniería.
	Use vocabulario básico de ingeniería para discutir ideas de diseño y soluciones de ingeniería.
	Interpretar los estándares de planos y los tipos de línea y símbolos que los componen.
	Describir cómo se utilizan y representan las especificaciones y las dimensiones en los gráficos de ingeniería.
	Definir la interrelación de los gráficos de ingeniería que componen un proyecto.
	Cree formas geométricas básicas usando equipo/software de dibujo.

Un estudiante que obtenga una calificación de "C" o mejor puede obtener créditos universitarios en la siguiente universidad:

Universidad
Colegio técnico de Bates

Curso
INGR& 112

Créditos
5