

اولویت‌های تولید محتوای کتاب‌های فنی و حرفه‌ای و کاردانش

تولید محتوای آموزشی و تربیتی رشته ماشین‌های کشاورزی

محورهای تولید محتوا

- ۱ کاربرد و سرویس ماشین‌های کاشت و داشت (شخم مکانیزه، تهیه مکانیزه بستر بذر، شکل دهی مکانیزه زمین‌های زراعی، کاشت مکانیزه، کود دهی و کنترل مکانیکی علف‌های هرز، سم پاشی مکانیزه، نگهداری مکانیزه فضای سبز، کاربری و سرویس شبکه آبیاری تحت فشار)؛
- ۲ کاربرد و سرویس ماشین‌های برداشت و پس از برداشت (کاربرد و سرویس ماشین برداشت ذرت علوفه‌ای (چاپر)، کاربرد و سرویس دروگرهای علوفه، کاربرد و سرویس شانه‌های خورشیدی، کاربرد و سرویس بسته‌بندی علوفه، کاربرد و سرویس کمباین غلات، کاربرد و سرویس ماشین‌های برداشت سیب زمینی، کاربرد و سرویس ماشین‌های بوجاری)؛
- ۳ تعمیر موتور و سیستم‌های مکانیکی تراکتور (تعمیر سرسیلندر تراکتور، تعمیر نیم موتور تراکتور، تعمیر سیستم خنک کاری موتور تراکتور، تعمیر سیستم سوخت رسانی موتور تراکتور، تعمیر سیستم روغن کاری موتور تراکتور، تعمیر و تنظیم سیستم انتقال قدرت تراکتور، تعمیر سیستم ترمز تراکتور، تعمیر سیستم فرمان تراکتور)؛
- ۴ تعمیر و مونتاژ تجهیزات کشاورزی (تعمیرات مکانیکی تجهیزات ثابت کشاورزی، نصب و راه اندازی موتورهای الکتریکی، جوشکاری با قوس الکتریکی و الکترود روپوش دار، جوشکاری اکسی گاز، پرچکاری، نصب و راه اندازی سامانه فتوولتاییک).

