

جلسه	موضوع	ابزارها	مثال های مرتبط
۱	آشنایی مقدماتی با AI	Whisper, Midjourney, ChatGPT, Runway	مروری بر کاربرد AI در فیزیک، عمران، روانشناسی، تاریخ
۲	ChatGPT برای تولید محتوا، یادگیری و تحقیق	Claude, ChatGPT	تولید مقاله، حل تمرین، تحلیل متن، حل مسائل مهندسی
۳	AI برای ارائه و اسلاید	Beautiful.ai, Gamma.app, Tome	ساخت اسلاید دفاع پایان نامه، سمینار علمی، معرفی طرح مهندسی
۴	تولید تصویر با AI	Firefly, Leonardo.ai, DALL·E	رسم ساختار مولکولی، طراحی جلد کتاب، نقشه معماری
۵	صوت و گفتار با AI	Descript, ElevenLabs, Whisper	پیاده سازی مصاحبه، ساخت پادکست علمی، ویرایش صدا
۶	ویدیو و انیمیشن سازی با AI	CapCut AI, Pictory, RunwayML	ساخت ویدیو آموزشی برای فیزیک، تاریخ، مهارت مهندسی
۷	تحلیل داده با هوش مصنوعی	ResearchRabbit, Scite, Elicit	تحلیل آماری آزمایش ها، تحلیل داده اجتماعی، داده کاوی مهندسی
۸	پژوهش علمی با AI	Google Sheets AI, Excel AI, ChatGPT+Code Interpreter	پژوهش علمی با AI
۹	ساخت آزمون و پرسش نامه	ChatGPT + Google Forms	طراحی پست علمی، کپشن، بنر تبلیغ دوره/رویداد
۱۰	هوش مصنوعی در تولید محتوا شبکه های اجتماعی	Lumen5, Copy.ai, Canva AI	طراحی پست علمی، کپشن، بنر تبلیغ دوره/رویداد
۱۱	خلاصه مقاله، استخراج نکات کلیدی، رفرنس گذاری	NotebookLM, Scholarcy, Zotero	خلاصه مقاله، استخراج نکات کلیدی، رفرنس گذاری
۱۲	ابزارهای خاص برای رشته ها	Wolfram Alpha, Perplexity AI, Humata, Jenni.ai	حل مسئله ریاضی، تحلیل آماری، نگارش پایان نامه