

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність (“+”, “-” або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи аспірантів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
Філософія науки і методологія досліджень	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Іноземна мова для академічних цілей	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Комп’ютерне математичне моделювання	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Інтелектуальна власність та комерціалізація наукових досліджень	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Педагогічна майстерність у вищій школі	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Сучасні апарати та процеси хімічних виробництв легкої промисловості	+	Немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Машинознавство, системи приводів і деталі машин	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Комп’ютерне моделювання теплових та гідравлічних процесів	+	Немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Комп’ютерне моделювання механічних систем	+	Немає потреби	+	+ ІТ	+	+
Прогнозування надійності технічних систем	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Прогресивні методи підвищення надійності технічних систем	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Інноваційне обладнання для виготовлення швейних і трикотажних виробів	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+
Інноваційне обладнання для виготовлення взуттєвих виробів та переробки відходів взуттєвого виробництва	+	+	Немає потреби	+ ІТ	+	+

* позначка “ІТ” застосована модульного середовища освітнього процесу університету.

Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Педагогічна практика	3-4	педагогічна практика в обсязі 60 годин в семестр	+	Київський національний університет технологій та дизайну	Немає потреби

**Орієнтовні теми кваліфікаційних (дисертаційних) робіт
освітньо-наукового рівня «доктор філософії» спеціальності
133 Галузеве машинобудування**

Чабан Віталій Васильович	Наукові основи та інженерні методи проектування механізмів в'язання в'язальних машин з в'язальними вібросистемами.
	Удосконалення привода основов'язальних машин.
	Удосконалення систем змащення механізмів в'язальних машин.
	Удосконалення систем ниткоподачі в'язальних машин.
	Удосконалення механізму в'язання рукавичного автомата.
	Підвищення надійності роботи механізмів в'язальних машин та автоматів.
Панасюк Ігор Васильович	Розробка та вдосконалення машин для фінішної обробки деталей легкої промисловості з полімерів.
	Розробка та вдосконалення устаткування з обертовими ємкостями підготовчих виробництв легкої промисловості
	Розробка та вдосконалення машин для двоїння та вирівнювання по товщині матеріалів легкої промисловості
	Розробка та вдосконалення пресів для вирубування деталей взуття
	Вдосконалення гідравлічних систем машин для виробництва взуття
Місяць Володимир Петрович	Удосконалення екструдерів для переробки відходів гуми
	Розробка пристроїв для завантаження матеріалу в роторні дробарки
	Удосконалення пристроїв для розкроювання настилів текстильних матеріалів
	Розробка пристроїв для поверхневого зміцнення деталей з застосуванням ультразвукових коливань
	Розробка пристроїв для розволокнення відходів натуральної шкіри
Манойленко Олександр Петрович	Розробка механізмів подачі петельникової нитки сточувальних машин ланцюгового стібка
	Розробка механізмів подачі нитки машин потайного ланцюгового стібка
	Розробка швейних машин плоского 4х ниткового ланцюгового стібка хрестоподібних структур.
	Розробка швейних машин 3х ниткового зигзагоподібного ланцюгового стібка.
	Удосконалення конструктивних та технологічних параметрів намотувальних механізмів перемотувальних машин.