Код та назва дисципліни	2ф-10-6 Випробування ракетних двигунів
Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)*	Технічні спеціальності.
Кафедра	Двигунобудування
П.І.П. НПП *(за можливості)*	Д.т.н. Мітіков Ю.О.
Рівень ВО	другий (магістерський)
Курс, семестр *(в якомубуде викладатись)*	1-2
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) [1]	Наявність рівня бакалавра
Що будевивчатися	Состав систем двигунів, вимоги до випробувань, послідовність, стандарти випробуваньвітчизняні та європейські
Чому це цікаво/треба вивчати	Системи наддування найбільш дорогі системи ракети-носія після двигуна. В умовах комерціалізації космосу використанні оптимальних систем наддування може знизити вартість пускових послуг на 30-40% .
Чого можна навчитися *(результати навчання)*	Випробування ракетних двигунів це шлях до їх сертифікації, до льотних випробувань. Фахівці здатні:визначати та кваліфікувати мету випробувань, проводити науковий аналіз результатів,здійснювати вибір оптимальних варіантів систем
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями *(компетентності)*	Набуті знання і практичні навички,здатність до абстрактного мислення, комплексного аналізу і синтезуможуть застосовуватись на будь-яких підприємствах, у першу чергу, високотехнологічних галузей.
Інформаційне забезпечення	Навчальний посібник, е-ресурс
Види навчальних занять *(лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)*	Лекції, практичні
Вид семестрового контролю	Диф. залік
Максимальна кількість здобувачів[2]	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів*(тільки для мовних та творчих дисциплін)*	