

Освітній компонент	<b>Вибірковий освітній компонент 21.1. «Медичні інформаційні системи»</b>
Рівень ВО	<b>другий (магістерський) рівень</b>
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	222 Медицина / Медицина
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	6 (12 семестр), 4 кредити ЄКТС
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	120 год, з них: лекц. – 10 год., практ. – 26 год., консультації – 8 год., самостійна робота – 76 год.
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра внутрішньої та сімейної медицини
Автор ВОК	
<b>Короткий опис</b>	
Вимоги до початку вивчення	Здобувач має мати базові уявлення про організацію управління охороною здоров'я
Що буде вивчатися	ВОК «Медичні інформаційні системи» визначається необхідністю вивчення теоретичних положень, пов'язаних із нормативно-технічною документацією на розробку і проектування ІС, впровадженням і супроводом ІС, а також отримання практичних навичок розробки основних проектних документів, застосування сучасних CASE-засобів в закладах охорони здоров'я
Чому це цікаво/треба вивчати	Інформація в сучасному світі перетворилася в один із найбільш важливих ресурсів, а медичні інформаційні системи (МІС) стали необхідним інструментом у сфері охорони здоров'я людини.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Здобувачі освіти зможуть ефективно використовувати медичні інформаційні системи (МІС) як необхідний інструмент у сфері охорони здоров'я людини
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Здобувачі освіти зможуть розробляти, супроводжувати і впроваджувати медичні інформаційні системи, створені для спостереження за станом організму, підтримки прийняття лікарських рішень, дистанційного консультування, біометричної ідентифікації, автоматизації діяльності медичних підрозділів і установ, профілактики, діагностики, лікування і реабілітації пацієнтів, страхової медицини