

**Силабус навчальної дисципліни
«КОМП'ЮТЕРНА ЛІНГВІСТИКА»**

Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка

Спеціальність: 014.01 Середня освіта (Українська мова і література)

Освітня програма: Середня освіта (Українська мова і література). Літературне редагування. Середня освіта (Українська мова і література). Спеціальна освіта.

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)

Курс: 2

Семестр: 3

Факультет	філології та журналістики
Кафедра	прикладної лінгвістики, зарубіжної літератури та журналістики
Викладач	Ніколіч Ігор Едуардович, викладач кафедри E-mail: i.e.nikolich@udpu.edu.ua
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.dls.udpu.edu.ua/course/view.php?id=2860
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента з фахового переліку
Загальний обсяг дисципліни: кредити ЄКТС / години	4 кредити / 120 годин
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (16 год.), практичні (24 год.), самостійна робота (80 год.)
Політика дисципліни	<p>Академічна доброчесність. Основні параметри академічної доброчесності включають такі позиції: представлення власних міркувань за темою навчального матеріалу; оригінальне та самостійне виконання завдань, запобігання проявам різних форм академічного плагіату, відкрита комунікація з викладачем щодо питань якості дисципліни та форм контролю.</p> <p>Відвідування занять. Якісне засвоєння навчального матеріалу курсу передбачає відвідування лекційних і практичних занять, систематичну підготовку до практичних занять, виконання самостійної роботи. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в онлайн-формі за погодженням із керівником курсу.</p> <p>Креативна ініціатива здобувача вищої освіти. Виявляється в залученні студентів до вирішення проблемних ситуацій, процесу пошуку й вирішення наукових і практичних завдань; стимулюванні колективних форм роботи, взаємодії студентів у процесі навчання і в усіх формах практичної пізнавальної діяльності; самостійному пошуку студентами нових джерел із проблематики курсу.</p>
Що будемо вивчати?	Теоретичні знання про мову і мовлення з позицій комп'ютерної лінгвістики; вивчення типових методів та алгоритмів розв'язання лінгвістичних задач у комп'ютерних системах; ознайомлення студентів з типовими лінгвістичними системами.
Чому це треба вивчати?	Мета курсу: ознайомити студентів з основними поняттями комп'ютерної лінгвістики та методами їх дослідження.
Яких результатів можна досягнути?	Володіння теоретичними знаннями про систему мови, основні лінгвістичні категорії та механізм іншомовної комунікації. Уміння створювати бази даних і використовувати інтернет-ресурси; навички використання програмних засобів і роботи в комп'ютерних мережах; навички роботи з комп'ютером. Навички управління інформацією. Дослідницькі навички.
Як можна використати набуті знання та уміння?	Здатність практично користуватися мовною системою відповідно до норм англійської мови і культури на основі набутих знань про рівневу структуру цієї системи та усвідомлення особливостей мовних явищ. Володіння сучасними науковими методами лінгвістичних і педагогічних досліджень, уміння добирати, аналізувати, систематизувати й синтезувати фактичний мовознавчий, літературний чи методичний матеріал. Здатність застосовувати основні знання з галузі освіти у практичній діяльності, оперувати науковою та методичною термінологією. Вміння оформлювати згідно з сучасними вимогами та презентувати результати наукового дослідження в усній чи письмовій формі, використовуючи відповідну термінологію. Здатність використовувати у процесі формування комунікативної компетентності інноваційні методичні та інформаційно-комунікаційні технології.

	Здатність використовувати у процесі формування комунікативної компетентності інноваційні методичні та інформаційно-комунікаційні технології. Здатність використовувати професійно-профільовані знання й практичні навички в галузі теоретичного курсу англійської мови і зарубіжної літератури.
Зміст дисципліни	Комп'ютерна лінгвістика – новий етап розвитку теоретичної та прикладної лінгвістики. Інформаційні моделі лінгвістичних об'єктів. Бази даних і бази знань. Комп'ютерна лексикографія: її предмет та завдання. Автоматичний морфологічний аналіз тексту (АМА). Автоматичний синтаксичний аналіз тексту (АСА). Автоматичний логіко-семантичний аналіз тексту. Системи машинного перекладу.
Обов'язкові завдання	Обов'язковими є виконання домашніх та аудиторних завдань, самостійної роботи, ІНДЗ.
Міждисциплінарні зв'язки	Вступ до мовознавства; сучасна українська літературна мова
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НБ УДПУ	Дарчук Н. П. Комп'ютерна лінгвістика (автоматичне опрацювання тексту): підручник. Київ: Видавничо-поліграфічний центр "Київський університет", 2008. Партико З.В. Прикладна і комп'ютерна лінгвістика: Вступ до спеціальності : навч. посіб. Львів: Афіша, 2008. 221 с. Карпіловська Є. А. Вступ до комп'ютерної лінгвістики. Донецьк: Юго-Восток, 2003. 188 с.
Поточний контроль	Практичні заняття, модульна контрольна робота, самостійна робота: усний контроль (під час опитування, бесіди, доповіді, читання тексту, повідомлення на задану тему тощо.); письмовий контроль (контрольна робота/тест у письмовій формі, виклад матеріалу на задану тему в письмовому вигляді, конспекти наукових статей тощо); ІНДЗ.
Підсумковий контроль	Залік.

Розробник



Ігор НІКОЛІЧ