



УТВЪРДИЛ:

Декан

Дата

СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ"

Факултет: Славянски филологии

Специалност: (код и наименование)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

.....
Магистърска програма: (код и наименование)

С	Л	Б	3	0					
---	---	---	---	---	--	--	--	--	--

Компютърна лингвистика. Интернет технологии в хуманитаристиката
(редовна форма на обучение)

УЧЕБНА ПРОГРАМА

Дисциплина:

--	--	--	--	--

ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА ФОНЕТИКА

Преподавател: доц. д-р Владимир Жобов

Асистент:

Учебна заетост	Форма	Хорариум
Аудиторна заетост	Лекции	30
	Семинарни упражнения	
	Практически упражнения (хоспетиране)	
Обща аудиторна заетост		30
Извънаудиторна заетост	Реферат	8
	Доклад/Презентация	12
	Научно есе	
	Курсов учебен проект	10
	Учебна екскурзия	
	Самостоятелна работа в библиотека или с ресурси	30
Обща извънаудиторна заетост		60
ОБЩА ЗАЕТОСТ		90
Кредити аудиторна заетост		1
Кредити извънаудиторна заетост		2
ОБЩО ЕКСТ		3

№	Формиране на оценката по дисциплината ¹	% от оценката
1.	Workshops (информационно търсене и колективно обсъждане на доклади и реферати)	15
2.	Участие в тематични дискусии в часовете	20
3.	Демонстрационни занятия	15
4.	Посещения на обекти	
5.	Портфолио	
6.	Тестова проверка	
7.	Решаване на казуси	
8.	Курсов проект	
9.		
10.		
11.		
12.	Изпит	50

Анотация на учебната дисциплина:

Целта на курса е да запознае студентите с основните понятия в акустиката и фонетиката и да им даде практически умения за възприемане и описание на говорните звукове, както и за означаването им с възприетата от Международната фонетична асоциация транскрипция. Засягат се въпроси на теорията на звуковите промени и на универсалните тенденции в размера и структурата на фонологичните инвентари на езиците по света. Студентите получават теоретична и практическа подготовка за работа със спектрограф и други средства за акустичен анализ.

Предварителни изисквания:

Базови знания за фонетичната система на българския език; практически умения затранскрипция на текст.

Очаквани резултати:

Разширяване на теоретичните знания и практическите умения за фонетичен и

¹ В зависимост от спецификата на учебната дисциплина и изискванията на преподавателя е възможно да се добавят необходимите форми, или да се премахнат ненужните.

фонемен анализ на текст.

Учебно съдържание

№	Тема:	Хорариум
1	Артикулационен аспект на говорния звук. Анатомия на говорните органи. Инициация, видове инициация. Фонация, видове фонация.	2
2	Акустика на речта. Звук, звукова вълна, периодични и непериодични вълни. Честота, интензитет. Резонанс, стояща вълна. Форманти и формантна структура.	2
3	Гласни. Артикулационно и акустично описание на гласните. Система на кардиналните гласни. Квантова теория на речта на К. Стивънс.	2
4.	Вторични признаци на гласните. Назализация, обеззвучаване, квантитет. Дифтонги и дифтонгизирани гласни.- Типове вокални фонологични системи.	2
5.	Сонорни съгласни. Назални съгласни. Латерални съгласни. Р-звукове. Акустично описание на сонорните съгласни.	2
6	Обструенти Място и начин на учленение. Акустично описание на обструентите.	2
7	Двойни и вторични артикулации. Проблемът за меките съгласни в българския език. Акустично описание на меките съгласни.	2
8.	Темпорална организация на речта. Вътрешно-присъщи (инхерентни) признаци на говорните звукове.	2
9.	Суперсегментни единици на речта. Ударение и интонация. Фонетична и фонологична същност на ударението и интонацията.	2
10.	Транскрипция. Видове транскрипция. Принципи на Международната фонетична асоциация. Международна фонетична азбука.	2
11.	Теория на звуковите промени. Принцип на максималния перцептивен контраст. Верижни промени.	2
12.	Фонетика и фонология. Фонема, диференциални признаци. Артикулационни и акустични признаци.	2
13.	Фонемен инвентар. Иниверсални тенденции в размера и структурата на фонемните инвентари. Фонетичен и фонологичен инвентар на българските диалекти.	2
14.	Инструментални методи за проучване на акустиката на речта. Спектрограф, спектрограма, видове спектрографи и спектрограми.	2

15.	Звукови технологии. Анализ на реч, синтез на реч, автоматично разпознаване на реч	2
-----	---	---

Конспект за изпит

№	Въпрос
1	
2	
3	
4.	

Библиография

Основна:

Тодор Бояджиев. Книжовен език и диалекти. Избрани трудове. София, 2012
съставители Владимир Жобов, Георги Колев)

Владимир Жобов. Звуковете в българския език. София, 2004.

John Clark, Colin Yallop. Introduction to Phonetics and Phonology. Blackwell Publishers, 1990.

The Handbook of Phonetic Sciences. Ed. by William J. Hardcastle and John Lavar. Blackwell Publishers, 1997.

Peter Ladefoged. Vowels and Consonants. Blackwell Publishers, 2001.

Peter Ladefoged, Ian Maddieson. The Sounds of the World Languages. Blackwell Publishers, 1996.

John Lavar. Principles of Phonetics. Cambridge University Press, 1994.

Keith Johnson. Acoustic and Auditory Phonetic. Blackwell, 2012.

Bryan Gick, Ian Wilson, Donald Derrick. Articulatory Phonetics. Wiley Blackwell, 2013.

Дата: 25.02.2022 г.

Съставил:

(доц. д-р Владимир Жобов)