

<b>Insegnamento di:</b> Lingua Inglese (Corso A)			
<b>Classe di laurea:</b> L-35 – Scienze Matematiche		<b>Corso di Laurea in:</b> Matematica	
<b>Denominazione inglese insegnamento:</b> English Language		<b>Anno accademico:</b> 2016/2017	
<b>Denominazione inglese insegnamento:</b> English Language		<b>Tipo di insegnamento:</b> Obbligatorio	
<b>Tipo attività formativa:</b> e- Prova finale e lingua		<b>Anno:</b> 1	
<b>Ambito disciplinare:</b> Formazione Teorica e Pratica		<b>Semestre:</b> 2	
<b>Tipo attività formativa:</b> e- Prova finale e lingua		<b>Settore scientifico-disciplinare:</b> L-LIN/12	
<b>Ambito disciplinare:</b> Formazione Teorica e Pratica		<b>CFU totali:</b> 3 di cui CFU lezioni: 3 CFU ese/lab/tutor:	
<b>Modalità di erogazione, ore di didattica assistita ed ore dedicate allo studio individuale</b> ore di lezione: 24                      ore di esercitazione/laboratorio/tutorato: totale ore didattica assistita: totale ore di studio individuale: 51			
<b>Lingua di erogazione:</b> Inglese		<b>Obbligo di frequenza:</b> no	
<b>Docente:</b> Rosa Filazzola		<b>Tel:</b> +39-080-544 3274 <b>e-mail:</b> rosa.filazzola@uniba.it	
<b>Docente:</b> Rosa Filazzola		<b>Ricevimento studenti:</b> Palazzetto delle Aule, secondo piano	
<b>Docente:</b> Rosa Filazzola		<b>Giorni e ore ricevimento:</b> Lunedì 11-13. In altri giorni e orari previo appuntamento.	
<b>Conoscenze preliminari:</b> Conoscenze di Inglese di base acquisite negli studi di scuola media superiore.			
<b>Obiettivi formativi:</b> Apprendimento e approfondimento della lingua Inglese, con riferimenti specifici alla semantica ed alla pragmatica del linguaggio disciplinare. Il programma fornisce gli strumenti necessari per comprendere ed elaborare testi originali in lingua Inglese che gli studenti incontreranno nei loro studi quotidiani.			
<b>Risultati di apprendimento previsti</b>		<p><b>Conoscenza e capacità di comprensione:</b> Acquisizione di concetti grammaticali e lessicali di base, più strutture matematiche e geometriche di base, più comprensione e esposizione di grafici.</p> <p><b>Conoscenza e capacità di comprensione applicate:</b> Le conoscenze teoriche acquisite vengono in seguito applicate nelle esercitazioni pratiche in classe usando testi specifici d'interesse disciplinare scelti da pubblicazioni originali per una comprensione del testo sia globale che dettagliata.</p> <p><b>Autonomia di giudizio:</b> Capacità di applicare e di esercitare quanto appreso durante le lezioni ed esercitazioni che sono di crescente complessità, partendo da frasi semplici fino alla produzione di argomentazioni articolate.</p> <p><b>Abilità comunicative:</b> Le quattro abilità comunicative (parlare, leggere, scrivere, comprendere) sono sviluppate in aula con approccio interattivo.</p> <p><b>Capacità di apprendere:</b> Acquisizione di strutture grammaticali, lessicali, matematiche, geometriche e grafici supportato dalla consultazioni di una dispensa e dalla risoluzioni di esercizi, di esercitazioni pratiche e interazioni discorsive proposti durante tutto il corso.</p>	
<b>Programma del corso</b> Unità grammaticali di base specifiche proprie per l'Inglese per Matematica.			
Phonetic symbols, Alphabet/Spelling Pronunciation Aids Dates and Time Articles Nouns Some essential pronouns and adjectives Regular and irregular verbs Modal verbs Conditional forms Phrasal verbs Question formation The use of the "ed" form The use of the "ing" form Prepositions			

Comparative and Superlative forms

Word Formation

Linking Words

***Texts for Math students:***

Il corso provvederà, tramite testi specifici scientifici originali in lingua Inglese, ad assistere lo studente ad una comprensione del testo sia globale che dettagliata. Saranno analizzate le seguenti letture:

1. Mathematical Operations
2. Logical Principles and Mathematical Connectives
3. The Language of Mathematics
4. Geometry
5. Trigonometry
6. Mathematical Statistics
7. Graphs, Tables, Charts and...
8. A History of Zero

***Appendices:***

Si forniranno, inoltre, le strutture specifiche necessarie per lo studente di Matematica atte ad acquisire la microlingua utile per il proprio corso di studio.

1. Mathematical Symbols
2. Operations and Formulae
3. The Greek Alphabet
4. Interpreting a Graph

**Metodi di insegnamento:**

Lezioni ed esercitazioni in aula.

**Supporti alla didattica:**

“Dispensa per Studenti di Matematica” sviluppata e fornita dal docente, lavagna, fotocopie, materiale audiovisivo e presentazioni in powerpoint.

**Controllo dell'apprendimento e modalità d'esame:**

Prova scritta.

**Testi di riferimento principali:**

Essential Grammar in Use – Raymond Murphy, ed. Cambridge