

Università degli Studi di Enna "Kore"
Facoltà di Ingegneria e Architettura

A.A.	Settore Scientifico Disciplinare		CFU	Insegnamento	Ore di aula		Mutuazione	
2015/16	ICAR/14 COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA E URBANA		10	Laboratorio Sintesi Finale	100		No	
Classe	Corso di studi			Tipologia di insegnamento	Anno di corso e Periodo		Sede delle lezioni	
LM-4	Architettura			Caratterizzante	V annuale		Facoltà di Ingegneria e Architettura	
N° Modulo	Nome Modulo	Tipologia lezioni	Ore	Docente	SSD	Ruolo	Interno	Affidamento
1	-	Laboratorio	100	Gianluca Burgio, gianluca.burgio@unikore.it	ICAR/14	RTD	SI	Istituzionale

Prerequisiti

Si considera che debbano essere requisiti fondamentali la capacità di lettura della città; la capacità di progettare un edificio residenziale; la capacità di comprendere quali siano le caratteristiche di un edificio specializzato.

Risulta imprescindibile la capacità di saper rappresentare attraverso il disegno e le modellazioni le idee di progetto, utilizzando le scale adeguate per ogni livello di approfondimento richiesto.

Propedeuticità

È necessario aver approvato il Laboratorio di Progettazione Architettonica 4.

Obiettivi formativi

Gli studenti dovranno acquisire la consapevolezza critica degli strumenti di progettazione alla scala urbana e anche alla scala di dettaglio. Dovranno

Università degli Studi di Enna “Kore”

Facoltà di Ingegneria e Architettura

anche comprendere che il progetto di architettura, seppur elaborato attraverso la necessaria astrazione del disegno, ha consistenza materiale. La conoscenza delle tecniche costruttive, applicate per ottenere i risultati architettonici e compositivi desiderati, sono un obiettivo fondamentale per la formazione dell'allievo. Inoltre, lo studente dovrà acquisire la capacità di leggere sinteticamente il progetto in tutte le sue sfaccettature, da quelle urbane, a quelle compositive, fino a quelle tecnologiche e strutturali.

Risultati di apprendimento (Descrittori di Dublino):

Alla fine del corso, gli studenti dovranno aver conseguito le seguenti abilità, conoscenze e competenze:

Conoscenza e capacità di comprensione:

Comprendere i principi e i problemi della progettazione architettonica e urbana, in tutti i suoi aspetti estetici, distributivi, funzionali, strutturali, tecnico-costruttivi, normativi, economici, estimativi, paesaggistici e ambientali; dimostrando attenzione critica ai mutamenti culturali e ai bisogni della società.

Conoscenza e capacità di comprensione applicate:

Capacità di applicare le competenze progettuali alle varie scale di insieme e di dettaglio, conseguendo padronanza della fattibilità delle opere di trasformazione dell'ambiente naturale e artificiale.

Autonomia di giudizio:

Autonomia di giudizio nella gestione della complessità del progetto, in merito all'analisi, alla rappresentazione, alla trasformazione dei contesti fisici in cui intervenire con competenza e responsabilità.

Abilità comunicative:

Abilità comunicativa nel presentare, in modo corretto ed efficace, le scelte progettuali dimostrandone l'impianto teorico, il procedimento scientifico, e la realizzabilità costruttiva.

Capacità di apprendere:

Capacità di apprendimento critico, nel confronto tra lo stato dell'arte e l'aggiornamento disciplinare nel campo della progettazione architettonica, realizzando un processo autonomo di sintesi tra le conoscenze.

Contenuti e struttura del corso

Il tema centrale di questo Laboratorio è la periferia che costituisce una questione centrale nel dibattito architettonico attuale. Il tema sviluppato sarà principalmente quello del miglioramento dell'abitare.

Il corso è diviso in due parti: nella prima gli studenti lavoreranno sul caso dello ZEN di Palermo. Esso sarà analizzato e “riprogettato” con particolare attenzione alle condizioni abitative e alle condizioni urbane dello spazio pubblico. La seconda parte, invece, sarà dedicata alla riprogettazione urbana e architettonica di una porzione di abitato di Enna bassa, collocata poco sopra l'area del cosiddetto quadrivio.

Università degli Studi di Enna "Kore"
Facoltà di Ingegneria e Architettura

In virtù del partenariato con la ETSAV-UPC, lo sviluppo del corso sarà segnato da tre seminari intensivi della durata di una settimana, durante i quali gli studenti saranno occupati durante tutto il giorno in lezioni frontali e approfondimenti progettuali. Il peso di tali workshop sarà di 4 cfu. La struttura organizzativa del corso prevede una serie di lezioni frontali (30 ore/anno in aula) e esercitazioni progettuali (70 ore/anno in aula).

Attività esercitative / Lavoro di gruppo:

Tutte le attività esercitative saranno svolte in gruppo. Tuttavia gli studenti dovranno evidenziare, secondo le indicazioni del docente, la parte individuale sviluppata all'interno delle due esercitazioni progettuali.

Testi adottati

Testi principali:

Aldo Rossi, *L'architettura della città*, Città Studi, 2006;

Rem Koolhaas, *Junkspace. Per un ripensamento radicale dello spazio urbano*, Quodlibet, Macerata 2006

Frédéric Druot, Anne Lacaton, Jean-Philippe Vassal, Plus, Gustavo Gili, Barcelona, 2007

Materiale didattico a disposizione degli studenti:

Saranno messi a disposizione degli studenti gli elaborati necessari per realizzare le esercitazioni previste.

Modalità di accertamento delle competenze

L'esame consisterà nella presentazione dei due progetti elaborati, e nella discussione delle tematiche generali affrontate durante le fasi del Laboratorio. La frequenza al Corso, la maturazione degli argomenti trattati durante le lezioni e le revisioni, la consegna delle esercitazioni progettuali conseguite secondo le modalità suggerite dalla docenza, saranno elementi determinati per il conseguimento dell'esame.

Orari di lezione e date di esame

Gli orari di lezione saranno pubblicati sulla pagina web del corso di laurea almeno due mesi prima dell'inizio delle lezioni:

<http://www.unikore.it/index.php/lingue-culture-programmi-insegnamenti-2/anno-accademico-2015-2016/iii-anno>

Le date di esami saranno pubblicati sulla pagina web del corso di laurea almeno due mesi prima dell'inizio della sessione d'esami:

Università degli Studi di Enna "Kore"

Facoltà di Ingegneria e Architettura

<http://www.unikore.it/index.php/lingue-culture-programmi-insegnamenti-2/anno-accademico-2015-2016/iii-anno>

Modalità e orari di ricevimento

Gli orari di ricevimento saranno pubblicati sulla pagina personale del docente:

<http://www.unikore.it/index.php>

Note

Nessuna.

