

— Syllabus

Dipartimento di Progettazione e arti applicate

DASL06—

Diploma Accademico di Secondo livello in Product e interior design

corso in Product e interior design

Illuminotecnica per gli interni

Codice ABPR 23 — 75 ore 6 CFA

a.a. 2022–2023

Professore Nevio Cavina

annuale di Scenotecnica, Illuminotecnica (ABPR23)

Posta elettronica istituzionale (PEO): neviocavina@abacatania.it

Orario di ricevimento: ogni giovedì e venerdì, prenotare tramite PEO

— Obiettivi formativi

Si intende far conoscere agli allievi i metodi di illuminazione e le caratteristiche comunicative ed estetiche della luce, in rapporto ai luoghi vissuti e agli spazi “abitati”. Il corso sarà composto da parti teorico/pratiche in aula anche con l’ausilio di audiovisivi. Sono previste uscite per lo studio di vari allestimenti come mostre, fiere...

— Frequenza lezioni

La frequenza è obbligatoria, non inferiore all’80% della totalità della didattica frontale come previsto da palinsesto, con esclusione dello studio individuale come da Art.10 del DPR n. 212 del 8 luglio 2005.

— Contenuti e programmazione del corso

Nozioni elementari di elettrotecnica

Cenni di fisica della luce e misure

Fonti luminose naturali ed artificiali

I corpi illuminanti per il design, dove quali e perché

Le strutture di applicazione e la raffigurazione nella pianta luci

Sistemi di regolazione DMX-Dali semplici e complessi

Reazione alla luce dei diversi tipi di materiali

Luci e ombre, la qualità visiva

La luce dinamica

La luce nei luoghi di convivialità, relax e spazi espositivi

“Abitare la luce”

I preconcetti naturalistici ed emotivi sui colori

Luce e home-video

– Strumenti per studenti con disabilità e/o DSA

Gli studenti con disabilità o DSA (Disturbi Specifici dell'Apprendimento) sono supportati da professori e da tutor (se assegnati) attraverso la consulenza con il CInAP (Centro per l'integrazione Attiva e Partecipata).

Gli studenti possono, mediante e-mail istituzionale eventualmente anche attraverso i tutor, chiedere al professore del corso un colloquio in modo da concordare obiettivi didattici ed eventuali strumenti compensativi e/o dispensativi, in base alle specifiche esigenze. Tale colloquio sarebbe opportuno che avvenisse prima dell'avvio delle lezioni e comunque non oltre la prima settimana di corso.

Per rivolgersi direttamente al CInAP è possibile utilizzare la mail istituzionale cinap@abacatania.it