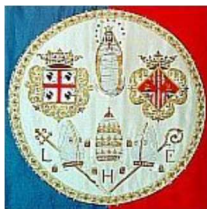


Università degli studi di Cagliari
Facoltà di Ingegneria e Architettura

Titolo del seminario	Metodi e strumenti per la ricerca bibliografica
Settore Scientifico disciplinare di riferimento	Ingegneria industriale e dell'informazione (Area 09); Ingegneria civile e dell'architettura (Area 08) - M-STO/08 ARCHIVISTICA, BIBLIOGRAFIA E BIBLIOTECONOMIA
Docenti	Biblioteca Distretto tecnologico: Maria Franca Lorenzoni, Alessandra Meleddu, Stefano Pittau e Roberta Silvi
Semestre nel quale viene impartito	1
Crediti assegnati	1 CFU (10 ore lezione frontale ed esercitazioni; 13 ore di autoformazione; 2 ore per la verifica finale)
Giorni, orari, aula:	22 febbraio: 09:00-12:00; 23 febbraio: 09:00-13:00; 24 febbraio: 09:00-12:00; 13:00-15:00 (verifica competenze acquisite) - presso l'aula <i>software</i> , edificio N, 3. Piano, nel campus di Ingegneria, via Marengo 2 / Via Is Maglias 196 Massimo 30 partecipanti.
Prerequisiti	Iscrizione ai CdS : <ul style="list-style-type: none"> • Architettura (LM) • Computer engineering, cybersecurity and artificial intelligence (LM) • Ingegneria biomedica (L) • Ingegneria chimica (L) e Ingegneria chimica e dei processi biotecnologici (LM) • Ingegneria civile (L e LM) • Ingegneria delle tecnologie per internet (LM) • Ingegneria elettrica (LM) • Ingegneria elettrica, elettronica e informatica (L) • Ingegneria meccanica (L e LM) • Ingegneria per l'ambiente e il territorio (L e LM) • Scienze dell'architettura (L)
Obiettivi formativi	Il seminario si propone di fornire agli studenti gli strumenti per riconoscere quando e perché si ha bisogno di informazioni scientifiche, dove trovarle, come scegliere le risorse più pertinenti, come usarle e comunicarle in modo logico ed eticamente corretto.
Contenuti	1° giornata: I servizi delle biblioteche. La ricerca bibliografica di base Presentazione del seminario e test di ingresso. Sistema bibliotecario di Ateneo: Sito <i>web</i> ; Finalità, Regolamento; Sedi Servizi agli utenti del Sistema bibliotecario; Orientamento, Prestito, Servizi interbibliotecari, <i>Reference</i> . Le Biblioteche di Ingegneria e di Architettura. Introduzione agli strumenti di ricerca bibliografica: <ul style="list-style-type: none"> • Definizioni • Attendibilità delle fonti



*Università degli studi di Cagliari
Facoltà di Ingegneria e Architettura*

- Cataloghi: OPAC regionale, OPAC SBN, *Worldcat*
- Cataloghi specializzati: ACNP (Catalogo nazionale dei periodici)
- Banche dati e Repertori bibliografici.
- Uso avanzato dei cataloghi. (mettere a fuoco la ricerca: argomenti, ambiti, termini chiave). Logica della ricerca: operatori booleani, vocabolari controllati, classificazioni

Laboratorio didattico: ricerca monografia, periodici, articoli scientifici.

2° giornata: La bibliografia. Il *copyright*. Le risorse elettroniche. Il *discovery tool* dell'Ateneo

- Gestione di una bibliografia
- Utilizzo delle fonti
- La citazione bibliografica: elementi, stili e formati, ordinamento
- Strumenti software per le bibliografie: Zotero

- Regole del *copyright*: rischi del plagio, usi consentiti

- Introduzione alle risorse elettroniche: definizioni
- Modalità di accesso alle risorse in abbonamento: rete di ateneo, autenticazione federata
- *UnicaSearch discovery tool*: tipologie di risorse, filtri sulla ricerca, strumenti di ricerca avanzata, accesso alle risorse
- Periodici elettronici e ebooks: tipologie di risorse, filtri sulla ricerca, strumenti di ricerca avanzata, accesso alle risorse

Laboratorio: ricerca argomenti di tesi, predisposizione di una serie di citazioni, costruzione di una bibliografia

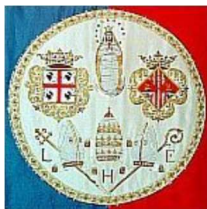
3° giornata: Le banche dati specialistiche

- Norme e standard: risorse e strumenti, accesso Norme UNI e CEI
- Presentazione di specifiche banche dati: Es.: Scopus, Web of Knowledge, ASME American Society Mechanical Engineers, Art&Architecture, EIO Editoria Italiana Online, Urbadoc, SciFinder, IEEE, Mathscinet et al.
- Google e Google Scholar
- Altre tipologie di banche dati: accesso alle risorse: *Open Access*

Laboratorio: ricerca argomenti di tesi, predisposizione di una serie di citazioni, costruzione di una bibliografia

Verifica delle competenze acquisite

Somministrazione di questionario di *customer satisfacion*



Università degli studi di Cagliari
Facoltà di Ingegneria e Architettura

Metodo d'insegnamento	Una lezione a distanza e due lezioni frontali con esemplificazioni e casi pratici.
Verifiche dell'apprendimento / procedura di valutazione	Verifica finale della durata di 2 ore, mediante somministrazione di un questionario di dieci domande a risposta multipla e cinque aperte e una prova pratica. Il CFU si riterrà conseguito con almeno 10 risposte esatte su 15 e il superamento della prova pratica che consisterà nello svolgimento di una ricerca bibliografica.
Lectures consigliate	<ul style="list-style-type: none">-Guerrini, M. (2012). <i>La biblioteca spiegata agli studenti universitari</i>. Milano: Editrice Bibliografica;- Italia, P., & Bennati, D. (2013). <i>Scrivere tesine e tesi all'università</i>. Firenze: Le Monnier;- Riediger H. (2015). <i>Come scrivere tesi, saggi e articoli : documentarsi, preparare e organizzare un testo con gli strumenti del web</i>. Milano: Editrice Bibliografica- Roncaglia G. (2010). <i>La quarta rivoluzione. Sei lezioni sul futuro del libro</i>. Bari: Laterza;
Altre informazioni	Modalità di iscrizione: compilazione del modulo d'iscrizione disponibile all'indirizzo: https://sites.unica.it/modulisba/tecno_infolit entro le ore 13:00 del 15 febbraio 2022. Il modulo sarà raggiungibile dal 3 febbraio 2022. Durante le esercitazioni in presenza si raccomanda l'uso di un PC personale.