



Anno 2013

Università degli Studi di PAVIA >> Sua-Rd di Struttura: "MATEMATICA"

C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico

N.1 - Ad uso esclusivo della struttura (scheda inserita dalla Struttura)

Nome	Biblioteca della Scienza e della Tecnica - Sezione di Matematica
Descrizione	La Biblioteca della Scienza e della Tecnica nasce nel 2009 dall'unione delle biblioteche di Ingegneria, Ecologia del Territorio, Genetica e Microbiologia, Matematiche, Scienze della Terra e Biologia Animale. La biblioteca della Sezione di Matematica fu fondata nel 1885 da Eugenio Bertini riunendo le biblioteche degli Istituti di Matematica e Geometria; in essa poi, con la costituzione del Dipartimento di Matematica e il contemporaneo scioglimento dell'Istituto di Metodi Matematici per l'Ingegneria, confluirono 814 monografie provenienti dalla biblioteca di tale istituto. Il patrimonio librario è ulteriormente arricchito da fondi personali di alcuni docenti (fondo Cinquini, fondo Pedroni, fondo Brusotti, fondo Magenes). Informazioni dettagliate sulla composizione di tale fondi (e di altri contributi) possono essere reperite all'indirizzo: http://biblioteche.unipv.it/home/biblioteche/biblioteca-sci-tecnica/il-nostro-materiale-bibl-bst-2/fondi-storici-e-speciali
Sito web Biblioteca	http://biblioteche.unipv.it
Banche dati	arXiv: arxiv.org Electronic Research Archive for Mathematics. Jahrbuch Database: http://www.emis.de/MATH/JFM/JFM.html Journal Citation Reports: http://isiknowledge.com/JCR JSTOR: http://www.jstor.org/ MathEduc: http://www.zentralblatt-math.org/matheduc/ MathSciNet (Mathematical Reviews): www.ams.org/mathscinet Scopus: http://www.scopus.com/home.url Web of Knowledge: http://isiknowledge.com/ Web of Science: http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?SID=T131GEffD6kfaaJ6C5B&product=WOS&search_mode=GeneralSearch&preferencesS
Pacchetti di riviste elettroniche	IEEE Xplore Digital Library: http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp NERA: http://nera.cineca.it/vufind/ ScienceDirect - Elsevier: http://www.sciencedirect.com/ Springer Link: http://link.springer.com Wiley online Library: http://onlinelibrary.wiley.com/
Pacchetti di e-book	
Numero di monografie cartacee	18.000
Numero di annate di riviste cartacee	85
Numero di testate di riviste cartacee	85
Altre informazioni utili	

N.2 - In condivisione con altre strutture (scheda inserita dall'Ateneo)

Nome	Sistema Bibliotecario di Ateneo
	Linsieme delle biblioteche dell'Università di Pavia è formalmente organizzato, fin dal 1996, all'interno di un vero e proprio Sistema Bibliotecario di Ateneo, il cui nuovo Regolamento - entrato in vigore il 12/11/2014 - è disponibile alla pagina . Attualmente le biblioteche sono nove: otto, articolate in punti di servizio, sono dislocate su tutto il territorio urbano

	della città di Pavia mentre una ha sede a Cremona. Si tratta di biblioteche specialistiche a supporto delle discipline coltivate in Ateneo, i cui servizi sono primariamente rivolti allutenza istituzionale dell'Ateneo (studenti e docenti) ma in genere aperti anche a personale di altri Atenei e a esterni (ditte, liberi professionisti, consulenti, privati cittadini, etc.). La Biblioteca Digitale affianca e integra le biblioteche tradizionali nelloffrire unampia disponibilità di banche dati, pacchetti di periodici elettronici e servizi per facilitare l'utilizzo del materiale bibliografico elettronico. Il Sistema bibliotecario di Ateneo è da sempre inserito e attivo in numerose attività e progetti di cooperazione con enti e realtà esterne (SBN, Commissione Biblioteche della Crui, biblioteca digitale del Cineca, gruppo GIM, progetto Good Practice laboratorio SBA, SBBL, ESSPER, MICHAEL, progetto digitalizzazione della Beic, gara interateneo per l'acquisizione delle monografie, gara interateneo per l'acquisizione dei periodici etc.). Il Sistema Bibliotecario di Ateneo è da tempo integrato anche con il territorio. I servizi di back-office del SiBA, in particolare quelli dedicati all'automazione, si occupano della gestione non solo delle biblioteche dell'Università ma anche di quella di una serie di biblioteche presenti sul territorio (di diversi enti e di diversa tipologia) convenzionate con l'Ateneo. Dal 2009 è stato attivato il Polo dell'Università degli Studi di Pavia (PAV) nell'ambito del Servizio Bibliotecario Nazionale: è stata quindi estesa anche agli enti convenzionati la catalogazione del loro patrimonio bibliografico sull'Indice nazionale SBN. Tutti gli enti convenzionati sotto indicati hanno inserito le descrizioni del proprio patrimonio bibliografico nel catalogo OPAC dell'Ateneo, liberamente consultabile in internet all'indirizzo . Molti di questi enti utilizzano per la catalogazione, finalizzata all'inserimento dei dati nel catalogo e il medesimo gestionale in uso presso le biblioteche dell'Ateneo (Easycat,); alcuni di questi enti utilizzano anche Fluxus () quale gestionale per il prestito. Servizi erogati dal Sistema Bibliotecario di Ateneo: - catalogo elettronico dei libri e delle riviste (OPAC)) - consultazione del materiale bibliografico cartaceo o comunque su supporto fisico - servizio di fotocopiatura del materiale bibliografico - prestito a domicilio (automatizzato tramite il sistema Fluxus) tutti gli studenti e i docenti sono automaticamente iscritti a tutte le biblioteche del Sistema bibliotecario di Ateneo - prestito interbibliotecario - fornitura di articoli document delivery - servizio di informazioni bibliografiche (reference, anche su appuntamento) - corsi di formazione per gli utenti - riviste elettroniche, banche dati elettroniche per ricerche bibliografiche, e-book consultabili dalla rete di ateneo e dall'esterno (servizio Proxybib) - link-resolver (Link UP), servizio che partendo da una banca dati bibliografica fornisce l'accesso diretto agli articoli a testo pieno - EndNote Web, per la creazione di bibliografie per le tesi e per le pubblicazioni scientifiche - Pavia University Press, casa editrice dell'Ateneo per le pubblicazioni scientifiche e le dispense - ampliamento dell'orario di apertura delle biblioteche - apertura serale di tre sale studio Il Sistema Bibliotecario di Ateneo, inoltre, offre agli studenti la possibilità di svolgere attività di collaborazione a tempo parziale presso le proprie strutture (collaborazioni part-time studenti), tirocini formativi e stage, attività nell'ambito di progetti di Servizio Civile Nazionale. Tutte queste forme di collaborazione contribuiscono non solo ad offrire agli studenti la possibilità di svolgere alcune attività lavorative e/o formative ma anche a favorire il loro inserimento nel mondo universitario.
Sito web Biblioteca	http://biblioteche.unipv.it/
Banche dati	http://biblioteche.unipv.it/home/risorse/banche-dati
Pacchetti di riviste elettroniche	http://biblioteche.unipv.it/home/risorse/riviste-online
Pacchetti di e-book	http://biblioteche.unipv.it/home/risorse/riviste-online
Numero di monografie cartacee	1.076.085
Numero di annate di riviste cartacee	371.803
Numero di testate di riviste cartacee	2.675
Altre informazioni utili	
Dipartimenti in condivisione:	CHIMICA FISICA GIURISPRUDENZA INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA INGEGNERIA INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "Lazzaro Spallanzani" MATEMATICA MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA MEDICINA MOLECOLARE MUSICOLOGIA E BENI CULTURALI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE (PUBLIC HEALTH, EXPERIMENTAL AND FORENSIC MEDICINE) SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE SCIENZE DEL FARMACO SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE SCIENZE ECONOMICHE E AZIENDALI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI STUDI UMANISTICI

