

Report of Workshop on GEN-AI & GITHUB



KUMARI VIDYAVATI ANAND D.A.V. COLLEGE FOR WOMEN



RAILWAY ROAD, KARNAL-HARYANA
DIRECTLY MANAGED BY DAV COLLEGE MANAGING COMMITTEE, NEW DELHI
AFFILIATED TO KURUKSHETRA UNIVERSITY, KURUKSHETRA- A++ GRADE BY NAAC
UNDER UGC ACT 2(F) & 12(B) | ISO 50001, 14001 & 9001 CERTIFIED

GEN-AI & GITHUB

WORKSHOP

ONE DAY INTENSIVE
LEARNING PROGRAMME



SEPTEMBER 04, 2025

10:00 A.M.



AUDIO VISUAL LAB

MENTOR

Mr Bharat Chhabra
HOD, Department of Computer Science,
Govt. College for Women, Karnal

Mrs Meenu Sharma
Principal

Dr Sakshi Aneja
Convener & HOD, Department of Computer Science

Brochure of the Workshop on Generative AI and GitHub on September 4, 2025

Details of the Resource Person / Mentor

Name of Resource Person:- Mr.Bharat Chhhabra

Designation:- Associate Professor & HoD (Department of Computer Science, Govt. College for Women, Karnal) s

Qualification:-

- SLET 2003
- NET 2003
- GATE 2004
- Pursuing Ph.D.(Computer Science)

Research Experience:- More than 23 Research papers published in National/International Conferences.

Report

The Department of Computer Science, Kumari Vidyavati Anand D.A.V. College for Women, Karnal organized a Workshop on Generative AI and GitHub on September 4, 2025 at Audio-Visual Lab, Science Block, 4th floor. The workshop aimed to provide students with hands-on exposure to the latest advancements in Artificial Intelligence and its integration with collaborative platforms like GitHub, which are highly relevant in today's digital era.

The session began with the warm welcome of our Respected Principal Ma'am and our esteemed Resource Person Mr. Bharat Chhabra, Department of Computer Science, Govt. College for Women, Karnal. Mr. Bharat shared valuable insights on Generative AI, its applications in real-world problem solving, and future career opportunities. He highlighted how AI is reshaping industries and emphasized the importance of ethical and responsible use of AI technologies.

The second session of the workshop was focused on GitHub, where students were guided through version control, open-source collaboration, and project management. Live demonstrations were conducted to make the participants understand the workflow of repositories, pull requests, and collaborative coding practices.

Students actively participated in interactive sessions and practical demonstrations. The workshop proved to be highly beneficial in enhancing their technical knowledge, critical thinking, and industry-readiness.

Principal Mrs Meenu Sharma Ji appreciated the efforts of the organizing committee and encouraged the students to continuously upgrade their skills in emerging technologies.

The event concluded with a vote of thanks proposed by Dr Sakshi Aneja, Head of the Department of Computer Science, acknowledging the contribution of resource persons, faculty members, and enthusiastic students.

111 students of BCA, B.Sc. Computer Science attended this workshop along with staff members. The workshop marked a significant step in bridging the gap between academic learning and industry practices, empowering students with skills to excel in the fields of AI and Software Development.

Pictures of the Workshop on Generative AI and GitHub



Respected Principal Ma'am Welcoming the esteemed Resource Person Mr. Bharat Chhabra for Workshop on Generative AI and GitHub on September 4, 2025



Glimpse of Workshop on Generative AI and GitHub on September 4, 2025



Mr. Bharat Chhabra sharing his views on Generative AI on September 4, 2025



Student introducing the esteemed Resource Person Mr. Bharat Chhabra for Workshop on Generative AI and GitHub on September 4, 2025



Students learning about Generative AI and GitHub on September 04,2025



Mr.Bharat Chhabra sharing his views on GitHub on September 4, 2025

डीएवी कॉलेज में जनरेटिव एआई पर लगाई कार्यशाला

एआई के नैतिक एवं जिम्मेदार उपयोग की आवश्यकता पर बल दिया

करनाल, अभी अभी। कुमारी विद्यावती आनंद डीएवी कॉलेज फॉर वूमेन करनाल के कंप्यूटर साइंस विभाग द्वारा ए.वी. रूम में जनरेटिव एआई एवं गिटहब पर कार्यशाला का आयोजन किया गया। इस कार्यशाला का उद्देश्य छात्राओं को कृत्रिम बुद्धिमत्ता में नवीनतम प्रगति तथा सहयोगात्मक मंच गिटहब के साथ इसके एकीकरण का व्यावहारिक अनुभव प्रदान करना था, जो आज के डिजिटल युग में अत्यंत प्रासंगिक है।

कार्यक्रम की शुरुआत प्राचार्या मीनू शर्मा एवं विशिष्ट संसाधन व्यक्ति भारत छबड़ा, सह प्राध्यापक और

विभागध्यक्ष कंप्यूटर साइंस, गवर्नमेंट कॉलेज फॉर वूमेन, करनाल के औपचारिक स्वागत से हुई। भारत ने

जनरेटिव एआई, उसके वास्तविक जीवन की समस्याओं के समाधान में अनुप्रयोगों तथा भविष्य के

करियर अवसरों पर महत्वपूर्ण विचार साझा किए। उन्होंने यह भी बताया कि किस प्रकार एआई विभिन्न उद्योगों



को बदल रहा है और इसके नैतिक एवं जिम्मेदार उपयोग की आवश्यकता पर बल दिया। कार्यशाला के दूसरे सत्र में गिटहब पर केंद्रित प्रशिक्षण दिया गया, जिसमें छात्राओं को वर्शन कंट्रोल, ओपन-सोर्स सहयोग तथा प्रोजेक्ट प्रबंधन को जानकारी दी गई। लाइव डेमोंस्ट्रेशन के माध्यम से रिपॉजिटरी, पुल रिक्वेस्ट और सहयोगात्मक कोडिंग प्रक्रिया को समझाया गया। छात्राओं ने सक्रिय रूप से इंटरैक्टिव सत्रों और प्रायोगिक गतिविधियों में भाग लिया। यह कार्यशाला उनकी तकनीकी जानकारी, समालोचनात्मक सोच एवं उद्योग के लिए तैयार होने की

क्षमता को बढ़ाने में अत्यंत लाभकारी सिद्ध हुई। कॉलेज की प्राचार्या मीनू शर्मा ने आयोजन समिति के प्रयासों की सराहना की और छात्राओं को उभरती प्रौद्योगिकियों में लगातार अपनी कौशल क्षमता को निखारने के लिए प्रेरित किया। कार्यक्रम का समापन कंप्यूटर साइंस विभागध्यक्ष डॉ. साक्षी अनेजा द्वारा धन्यवाद ज्ञापन के साथ हुआ, जिसमें संसाधन व्यक्ति, संकाय सदस्यों और उत्साही छात्राओं के योगदान की सराहना की गई। कार्यशाला में बीसीए, बी.एससी कंप्यूटर साइंस के 111 विद्यार्थियों ने अध्यापिकाओं सहित भाग लिया।

Press/Media Coverage of the Workshop on Generative AI and GitHub