

# 전수빈

[Blog](#) — [aftermatter0901@daum.net](mailto:aftermatter0901@daum.net) — [LinkedIn](#)

## Education

---

**단국대학교** 2020.03 – Present  
물리학과 & 사이버보안학과 (복수전공)  
GPA: 3.6 / 4.5

## Career

---

**케이비즈수학과학학원** — 중등부 강사 2024.07 – 2025.01  
**엔키화이트햇** — 교육훈련팀 인턴 2025.07 – 2025.09

## Experience

---

**Aegis (단국대학교 개발 & 보안 동아리)** — 부원 2024.09 –  
**구름톤 유니브 4기 (KAKAO X 구름)** — 단국대(천안) 대표 2025.02 – 2025.09

- 3월 우수 지부 선정
- 백엔드 & 기획 스터디 운영

**CTF Team DKU\_Aegis** — 멤버 2025.03 –  
**CTF Team RubiyaLab** — 멤버 2025.05 – ([Link](#))  
**충남톤 해커톤** — 오거나이저 2025.07 ([Link](#))

## Scholarship

---

2020 — 단국대학교 마일리지 장학 (과내 최다)  
2021 — 단국대학교 기초과학우수장학  
2023 — 단국대학교 성적우수 장학 (과 상위 3%)

## Awards & CTF

---

- 2020 단국대학교 BSM 후기 공모전 — 최우수상
- 2024 용인시 K-HTML 해커톤 — 최우수상 (팀장)
- 2024 단국대 창업아이디어 10팀 선정 — 7위
- 2025 Codegate CTF Quals — 119위
- 2025 Hacktheon Sejong Quals — 42위
- 2025 Hacksium 부산 — 본선 진출 (팀장)

## Certificates

---

SQLD (2024.03)  
TMAX ACADEMY TABA 수료 (2024.12)  
TOEIC Speaking IM3 (2025.01)  
OPIc IM1 (2025.01)  
우먼 IT's 3기 수료 (2025.05)

## Projects

---

- 도서관 상호대차 서비스 웹 개발
- 용인시 노인 길 안내 애플리케이션
- 집중력 스펙 측정 웹/앱 서비스
- 딥보이스 & 보이스피싱 방지 AI 모델
- NHN Cloud ISO 27001 감사 오픈소스 API 분석
- Merkle-Tree 기반 SBOM 추적 프레임워크
- 디지털범인을찾아라 2025 디지털 포렌식 보고서

## Technical Sharing

---

개인 IT/보안 블로그 운영 (400+ 게시글, 5,000+ 조회)  
Aegis Tech Talk (Web, System Hacking, DevSecOps)  
Aegis CTF 출제진 참여  
Dreamhack 상위 1% 랭킹  
WeChall 한국 125위  
HolyShield 2025 Conference 발표 예정

## Publication

---

A Lightweight Secret-Isolated Post-Quantum Cryptographic Architecture for ARM TrustZone (2025)

## Tech Stack

---

**Languages:** Java, JavaScript, Dart, Python  
**Frontend:** React, Flutter  
**Backend:** Spring Boot  
**Database:** MySQL  
**Security:** Web, Forensic, Crypto, OSINT  
**Etc.:** Git, Docker, AWS, Figma