Uhak Clover · PHP API Cross-Engine

유학클로버 빅데이터 알고리즘 + Arbeitsagentur/DAAD 실시간 API 연동 및 정밀 매칭 알고리즘 적용.

홍길동

Bachelor · Betriebswirtschaftslehre

지원 학위 과정: 학사 (Bachelor)

발행일 2026. 10. 20. · 전공별 실시간 API 조회

Part 1 | Executive Summary — 핵심 요약 및 연동 현황

지원 과정: 학사 (Bachelor) (Betriebswirtschaftslehre)

현재 학력: 대학 재학 중 / 고교 졸업

수능 성적: 평균 1등급 ➔ 독일식 1

대학 성적: 2/4.5 ➔ 독일식 3.1 (Gut)

API 검색어(sw): Betriebswirtschaftslehre

API / Anabin 연동: 정상 연동 완료

자격 판정: 독일 대학 학사 직지원 자격 (KOR-BV06)

어학 수준: 독일어 B1 수료 (B2 진행)

추천 대학: 중복 없는 상위 5개교 산출

> PHP 프록시와 완벽 연동되어 실시간 독일 대학 데이터를 기반으로 산출되었습니다.

Part 2 | 프로필 분석 및 Anabin · 수정 바이에른 공식 정밀 환산

성적 독일식 환산 및 자격 요건 판정

평가 항목	원점수 / 등급	독일식 환산 학점	PHP API 교차 검증 결과
수능 / 학력 자격	평균 1등급 (general)	**1**	입력 프로필 기준 산출

대학 GPA 성적	2 / 4.5 (140학점)	**3.1**	Modifizierte Bayerische Formel 산출

공식 산식: X = 1 + 3 × (Nmax − Nd) / (Nmax − Nmin)
• GPA (Nmax=4.5, Nmin=1.0) | • 수능 (Nmax=1, Nmin=4.4, KOR-BV06 기준)

Part 3 | 학위 과정별 전공 요강 및 지원 경로 분석

Bachelor (Betriebswirtschaftslehre) 지원 경로 분석:

단계	학위별 필수 요건 및 절차
1단계 (학력 인증)	Anabin 데이터베이스 기준 H+ 공인 대학 학위(학사) 및 수능 자격 충족 여부 확인
2단계 (선수과목 대조)	DAAD 및 대학별 공식 요강(Prüfungsordnung)에 따른 전공별 이수 학점 및 모듈 대조
3단계 (서류 사전심사)	Uni-Assist VPD(Vorprüfungsdokument) 발급 여부 및 대학별 지원 절차 확인

Part 4 | 조건 추천 대학 5곳 (중복 없음 & 한글 번역)

입력 전공 "Betriebswirtschaftslehre"(API 검색어: "Betriebswirtschaftslehre")의 유학클로버 빅데이터,실시간 API 를 알고리즘으로 입력 학력 조건에 따라 정렬한 5개 대학입니다.

데이터 출처: 유학클로버 빅데이터 1차 3곳 후, 입력 전공과 선택한 수업 언어 조건을 반영한 Arbeitsagentur/DAAD 실시간 API를 최대 2곳 보충으로 적용했습니다. · API 진단: 유학클로버 빅데이터 · 검증 기준일 2026-10-20

1. 함부르크 대학교 (함부르크 대학교) — Betriebswirtschaftslehre 유학클로버 DB (독일 · 공식 대학 홈페이지 · 학사)

유학클로버 빅데이터 후보 · 수업 언어· 서류· 마감일 공식 확인 필요

경쟁/NC 과정으로 성적· 선수과목 기준을 확인해야 합니다.

입학 조건	학사 · 경쟁·NC 과정 · 독일어 과정
주요 요건	고교· 수능 성적, 독일어 증명
외국인 전형	비EU 지원자는 학력· 어학 서류의 대학별 심사를 받으며, VPD/Uni-Assist 요구 여부를 확인합니다.
지원 시기	겨울학기

추천 이유: 공식 과정 정보에서 입력 전공과 과정명이 직접 일치합니다. NC/경쟁 선발 과정이므로 성적· 선수과목· 어학 요건을 함께 심사합니다. 정규 독일어 기반 과정이라는 점에서 함부르크 대학교 (Universität Hamburg)을 추천합니다. 홍길동 학생은 수능 평균 1등급을 기준으로 학사 직지원 자격을 대조할 수 있습니다.

지원 적합도 (경쟁·NC 과정) 99%

99%

개인 프로필 적합도 99% · 합격률이 아닌 공개 과정정보 기반의 준비도 지표입니다.

합격 가능성 · 99% (현재 조건 기준 높은 편)
이 수치는 공개된 과정 조건과 입력한 학력· 성적· 어학 정보를 비교한 지원 적합도이며, 실제 합격률이나 대학의 보장은 아닙니다. 현재 가장 중요한 보완 변수는 C1/DSH/TestDaF 등 공인 어학 요건 충족입니다.

대학 공식 홈페이지 열기 ↗

2. 루드비히 막시밀리안 대학교 (the stock insiders) — 의학 법학 경제학 경영학 정보학 컴퓨터과학 화학 물리 생물학 심리학 유학클로버 DB (뮌헨 · 국립 · 학사)

유학클로버 빅데이터 후보 · 수업 언어· 서류· 마감일 공식 확인 필요

유학클로버 알고리즘 빅데이터에서 입력 전공과 일치하는 학과를 확인했습니다. 수업 언어·NC 여부는 공식 모집요강에서 최종 확인해야 합니다.

입학 조건	학사 · 유학클로버 알고리즘 빅데이터 · 수업 언어 공식 확인 필요
주요 요건	고교 졸업· 성적증명서, 수능/대체 학력 서류, 어학증명
외국인 전형	비EU 지원자는 학력· 어학 서류의 대학별 심사를 받으며, VPD/Uni-Assist 요구 여부를 확인합니다.
지원 시기	겨울 학기: 5월 15일 여름 학기: 11월 15일

추천 이유: 뮌헨에 위치한 종합대이며, 유학클로버 빅데이터에 의학 법학 경제학 경영학 정보학 컴퓨터과학 화학 물리 생물학 심리학 분야가 등록되어 있습니다(DB 순위 1위). NC/경쟁 선발 과정이므로 성적· 선수과목· 어학 요건을 함께 심사합니다. 수업 언어를 공식 요강에서 확인할 수 있는 과정이라는 점에서 루드비히 막시밀리안 대학교 (the stock insiders)을 추천합니다. 홍길동 학생은 수능 평균 1등급을 기준으로 학사 직지원 자격을 대조할 수 있습니다.

지원 적합도 (유학클로버 알고리즘 빅데이터) 93%

93%

개인 프로필 적합도 93% · 합격률이 아닌 공개 과정정보 기반의 준비도 지표입니다.

합격 가능성 · 93% (현재 조건 기준 높은 편)
이 수치는 공개된 과정 조건과 입력한 학력· 성적· 어학 정보를 비교한 지원 적합도이며, 실제 합격률이나 대학의 보장은 아닙니다. 현재 가장 중요한 보완 변수는 C1/DSH/TestDaF 등 공인 어학 요건 충족입니다.

대학 공식 홈페이지 열기 ↗

3. 뮌헨 공과대학교 (Technical University of Munich) — 기계공학 전기공학 전자공학 컴퓨터과학 화학 물리학 의학 경영학 건축학 정보공학 유학클로버 DB (뮌헨 … · 국립 · 학사)

유학클로버 빅데이터 후보 · 수업 언어· 서류· 마감일 공식 확인 필요

유학클로버 알고리즘 빅데이터에서 입력 전공과 일치하는 학과를 확인했습니다. 수업 언어·NC 여부는 공식 모집요강에서 최종 확인해야 합니다.

입학 조건	학사 · 유학클로버 알고리즘 빅데이터 · 수업 언어 공식 확인 필요
주요 요건	고교 졸업· 성적증명서, 수능/대체 학력 서류, 어학증명
외국인 전형	비EU 지원자는 학력· 어학 서류의 대학별 심사를 받으며, VPD/Uni-Assist 요구 여부를 확인합니다.
지원 시기	겨울 학기: 5월 15일 여름 학기: 11월 15일

추천 이유: 뮌헨 …에 위치한 종합대이며, 유학클로버 빅데이터에 기계공학 전기공학 전자공학 컴퓨터과학 화학 물리학 의학 경영학 건축학 정보공학 분야가 등록되어 있습니다(DB 순위 4위). NC/경쟁 선발 과정이므로 성적· 선수과목· 어학 요건을 함께 심사합니다. 수업 언어를 공식 요강에서 확인할 수 있는 과정이라는 점에서 뮌헨 공과대학교 (Technical University of Munich)을 추천합니다. 홍길동 학생은 수능 평균 1등급을 기준으로 학사 직지원 자격을 대조할 수 있습니다.

지원 적합도 (유학클로버 알고리즘 빅데이터) 93%

93%

개인 프로필 적합도 93% · 합격률이 아닌 공개 과정정보 기반의 준비도 지표입니다.

합격 가능성 · 93% (현재 조건 기준 높은 편)
이 수치는 공개된 과정 조건과 입력한 학력· 성적· 어학 정보를 비교한 지원 적합도이며, 실제 합격률이나 대학의 보장은 아닙니다. 현재 가장 중요한 보완 변수는 C1/DSH/TestDaF 등 공인 어학 요건 충족입니다.

대학 공식 홈페이지 열기 ↗

4. 마르부르크 대학교 — Betriebswirtschaftslehre Monobachelor API 1순위 · DB 보강 (헤센 · 학사)

실시간 API 과정 정보 · 유학클로버 DB 한글 대학명· 공식 홈페이지 보강

주요 분야: Accounting & Finance, Informations- und Innovationsmanagement, Marktorientierte UnternehmensführungAnmerkung der Hochschule: Du bist interessiert daran, wie in Unternehmen Prozesse zur Entscheidungsfindung ablaufen und kannst dir vorstellen, auch selbst in die Unternehmensführung

zur Entscheidungsfindung ablaufen und kannst dir vorstellen, auch selbst in die Unternehmensführung einzusteigen? Du suchst nach einem Studiengang, der dir ein breites Spektrum an beruflichen Startmöglichk…

입학 조건	학사 · API 전공 직접일치 · 수업 언어 공식 확인 필요
주요 요건	과정별 공식 모집요강에서 확인 필요
외국인 전형	비EU 지원자는 학력· 어학 서류의 대학별 심사를 받으며, VPD/Uni-Assist 요구 여부를 확인합니다.
지원 시기	대학에 문의 필요

추천 이유: 공식 과정 정보에서 입력 전공과 과정명이 직접 일치합니다. NC/경쟁 선발 과정이므로 성적· 선수과목· 어학 요건을 함께 심사합니다. 수업 언어를 공식 요강에서 확인할 수 있는 과정이라는 점에서 Universität Marburg을 추천합니다. 홍길동 학생은 수능 평균 1등급을 기준으로 학사 직지원 자격을 대조할 수 있습니다.

지원 적합도 (API 전공 직접일치) 88%

88%

개인 프로필 적합도 88% · 합격률이 아닌 공개 과정정보 기반의 준비도 지표입니다.

합격 가능성 · 88% (현재 조건 기준 높은 편)
이 수치는 공개된 과정 조건과 입력한 학력· 성적· 어학 정보를 비교한 지원 적합도이며, 실제 합격률이나 대학의 보장은 아닙니다. 현재 가장 중요한 보완 변수는 C1/DSH/TestDaF 등 공인 어학 요건 충족입니다.

대학 공식 홈페이지 열기 ↗

5. Humboldt-Universität zu 베를린 — 경영학 학사 API 1순위 (베를린 · 학사)

실시간 API 과정 정보 · 조회 시점 기준

Inhalte bitte bei der Hochschule erfragenAnmerkung der Hochschule: Monobachelorstudiengang; Vorherige Registrierung über hochschulstart.de erforderlich.

입학 조건	학사 · API 전공 직접일치 · 수업 언어 공식 확인 필요
주요 요건	과정별 공식 모집요강에서 확인 필요
외국인 전형	비EU 지원자는 학력· 어학 서류의 대학별 심사를 받으며, VPD/Uni-Assist 요구 여부를 확인합니다.
지원 시기	대학에 문의 필요

추천 이유: 공식 과정 정보에서 입력 전공과 과정명이 직접 일치합니다. NC/경쟁 선발 과정이므로 성적· 선수과목· 어학 요건을 함께 심사합니다. 수업 언어를 공식 요강에서 확인할 수 있는 과정이라는 점에서 Humboldt-Universität zu Berlin을 추천합니다. 홍길동 학생은 수능 평균 1등급을 기준으로 학사 직지원 자격을 대조할 수 있습니다.

Berlin을 우선합니다. 응답 국적은 우선 8번 18법을 기준으로 독자 국적과 지역을 매칭할 수 있습니다.

지원 적합도 (API 전공 직접일치) 80%

80%

개인 프로필 적합도 80% · 합격률이 아닌 공개 과정정보 기반의 준비도 지표입니다.

합격 가능성 · 80% (현재 조건 기준 높은 편)
이 수치는 공개된 과정 조건과 입력한 학력· 성적· 어학 정보를 비교한 지원 적합도이며, 실제 합격률이나 대학의 보장은 아닙니다. 현재 가장 중요한 보완 변수는 C1/DSH/TestDaF 등 공인 어학 요건 충족입니다.

API와 대학 디렉터리에 공식 링크가 없어 대학명으로 최종 확인이 필요합니다.

Part 5 | 대학별 서류, 지원방법 및 입학시기 세부 안내

대학별 서류, 지원 방법 및 입학시기 상세 비교

대학명	지원 방법 (Bewerbung)	필수 제출 서류	입학 시기
함부르크 대학교 (함부르크 대학교) — Betriebswirtschaftslehre	대학 포털 대학 공식 홈페이지 ↗	고교· 수능 성적, 독일어 증명	겨울학기
루드비히 막시밀리안 대학교 (the stock insiders) — 의학 법학 경제학 경영학 정보학 컴퓨터과학 화학 물리 생물학 심리학	대학 공식 포털(대학별 Uni-Assist/VPD 요구 여부 확인) 대학 공식 홈페이지 ↗	고교 졸업· 성적 증명서, 수능/대체 학력 서류, 어학증명	겨울 학기: 5월 15일 여름 학기: 11월 15일
뮌헨 공과대학교 (Technical University of Munich) — 기계공학 전기공학 전자공학 컴퓨터과학 화학 물리학 의학 경영학 건축학 정보공학	대학 공식 포털(대학별 Uni-Assist/VPD 요구 여부 확인) 대학 공식 홈페이지 ↗	고교 졸업· 성적 증명서, 수능/대체 학력 서류, 어학증명	겨울 학기: 5월 15일 여름 학기: 11월 15일
마르부르크 대학교 — Betriebswirtschaftslehre Monobachelor	아래 대학 공식 홈페이지에서 해당 과정의 지원 절차 확인 대학 공식 홈페이지 ↗	과정별 공식 모집요강에서 확인 필요	대학에 문의 필요
Humboldt-Universität zu 베를린 — 경영학 학사	공식 과정 페이지 링크가 제공되지 않았습니다.	과정별 공식 모집요강에서 확인 필요	대학에 문의 필요

Part 6 | 맞춤형 지원 전략 및 액션 플랜

진로 판정: 수능 응시 이력이 있으므로 수능 성적과 고교 서류로 학사 직지원 자격을 우선 대조합니다.

Anabin 졸업대학: H+ 인정 대학으로 확인되어 석사 지원 시 학위 인정 서류와 전공 적합성 대조를 진행합니다.

1단계 (어학 완성): DSH-2 또는 TestDaF 4×4 공인 자격증 조기 취득.

2단계 (VPD 신청): 대학별 공식 지원요건에 따라 영문 서류 및 사전심사 준비.

3단계 (지원): 추천 대학의 공식 포털 및 Uni-Assist 지원방식 최종 확인.

4단계 (마감 준수): 대학별 공식 모집요강의 실제 마감일을 반드시 확인.

Part 7 | 졸업 후 진로 및 취업 패스

현지 취업 및 정착

주요 진출처: DAX 상장사, 글로벌 컨설팅, 테크 기업. 초기 연봉 약 €42,000 ~ €55,000.

체류 자격: 졸업 후 18개월 구직 비자 및 블루카드 연계 영주권 경로.

어학 및 지원 타임라인

현재 ~ D-100: 어학 집중 (B2 → C1 / DSH·TestDaF 대비)

D-70 ~ D-45: Anabin 대조 서류 영문 공증 및 Uni-Assist VPD 신청

마감 기한: 대학별 온라인 원서 및 증빙서류 최종 제출

Part 8 | 필수 제출 서류 체크리스트

제출 서류	준비 방법 및 유의사항	상태
고교 졸업· 성적증명서	general 트랙의 영문 원본 및 공증/번역 요구 여부 확인	준비 필요
수능 성적표	평균 1등급의 영문 증빙	준비 필요
어학 성적 증명서	현재 B1; 지원 전 C1/DSH/TestDaF 요건 준비	어학 준비 중
Uni-Assist VPD	평균 4~8주 소요. 겨울학기 7월 15일 마감이면 최소 2~3개월 전 신청	원서 전 발급

Uni-Assist VPD (사전심사) 핵심 요약

정의: 비EU 국가 학력을 독일 기준으로 환산· 평가하여 학사지원자격(HZB) 및 독일식 성적을 판정하는 공식 서류입니다.

처리 기간: 평균 4~8주입니다. 겨울학기 마감이 7월 15일인 경우 최소 2~3개월 전에 신청하세요.

지원 경로: ① 대학 직접 지원 ② Uni-Assist 경유 지원 ③ VPD 선발급 후 대학 직접 지원 ④ DoSV 등록 후 Uni-Assist 또는 대학 지원

DoSV (인기 학과 중앙 배정) 지원 절차

대상: 일부 NC(정원 제한) 학과에 적용됩니다. 참여 여부는 대학· 학과· 학기별로 다르므로 반드시 공식 모집요강을 확인하세요.

① dosv.hochschulstart.de에서 계정 등록 → ② BID(Bewerber-ID) 및 BAN(Bewerber-Authentifizierungs-Nummer) 발급 → ③ 발급 정보를 Uni-Assist(My assist) 또는 대학 자체 포털에 입력해 연동합니다.

데이터 소스: PHP 프록시를 통한 Arbeitsagentur/DAAD 실시간 API 연동 및 정밀 매칭 유학클로버 빅데이터 알고리즘 적용.

법적 면책사항: 본 보고서의 정보와 합격 가능성은 참고용(법적 효력 없음)으로, 대학 정책 및 경쟁률에 따라 변동될 수 있으므로 최종 지원 전 공식 입학처를 통해 반드시 재확인하시기 바랍니다.