

Al Nayzak

<https://alnayzak.org>

"DER HIMMEL IST DIE GRENZE"

Al Nayzak Organisation für unterstützende Bildung und wissenschaftliche Innovation

<https://alnayzak.org>

AlNayzak ist eine unabhängige Bildungs- und Wissenschaftsorganisation, die 2003 in Jerusalem gegründet wurde. Es ist eine gemeinnützige, überparteiliche Organisation, die sich auf Bildung, Mentoring und Forschung in den Bereichen Wissenschaft, Technologie, Ingenieurwesen und Mathematik (MINT) sowie anderen Bildungs- und angewandten Wissenschaften sowie der beruflichen und technischen Ausbildung (TVET) spezialisiert hat. Durch seine Arbeit fördert AlNayzak Innovation und Unternehmertum.

AlNayzak bedient alle Bereiche der lokalen Gesellschaft. In seinen Programmen setzt AlNayzak einzigartige und innovative Ansätze ein, die dazu beitragen, das Lernen anzuregen und Kompetenzen für eine partizipative und praktische Bildungsreise aufzubauen. Diese Ansätze fördern aktives Lernen und reflektierende Praktiken bei der Produktion von Wissen. AlNayzak fördert und integriert Innovation und Kreativität als authentische gesellschaftliche Werte.

AlNayzak nähert sich dem akademischen und beruflichen Lernen durch den Aufbau moderner wissenschaftlicher, intellektueller und technologischer Fähigkeiten. Ihr Ziel ist es, kritisches und gestalterisches Denken sowie wissenschaftliche Methoden in eingebaute Gewohnheiten umzuwandeln, die täglich von Individuen praktiziert werden, und so zum Aufbau eines produktiven, führenden und integrativen sozialen Netzwerks beizutragen.

AlNayzak setzt sich für eine integrative und ausgewogene Bildung ein, die für alle Arten von Lernenden zugänglich ist und ihren individuellen Bedürfnissen als Schlüsselfaktor bei der Entwicklung innovativer Ansätze im lokalen Kontext gerecht wird. Seine Aktivitäten basieren auf drei Hauptsäulen: Wissenschaft und Gesellschaft, Innovation in der Bildung und Innovative Wirtschaft. Diese Programme werden über ein umfangreiches Netzwerk von Zentren und Partnern in den gesamten palästinensischen Gebieten jährlich mehr als 32 Begünstigten angeboten.

AlNayzak schafft Raum für Innovation durch seine Niederlassungen in sechs palästinensischen Städten sowie durch Dutzende von Innovationslabors, die in gemeindebasierten Organisationen, CBOs, zivilgesellschaftlichen Institutionen und Partnerschulen installiert sind. Neben dem Wissenschaftsmuseum "Sa'adeh Science and Technology House", das 2013 in der Altstadt von Birzeit unabhängig eingeweiht wurde. Die Organisation hat zahlreiche lokale und internationale Auszeichnungen erhalten. Zu diesen

Auszeichnungen gehören der "Takreem" Award im Jahr 2017, der in Kairo vom Generalsekretär der Arabischen Liga verliehen wurde, der "Arab Thought" Award in Dubai im Jahr 2013. AlNayzak gewann auch den Palestine International Award for Excellence and Creativity und den "Abdul Aziz Al Shakhsheer Award for Achievement" der Welfare Association. AlNayzak ist aktives Mitglied globaler Netzwerke, die sich auf Wissenschaft und Technologie spezialisiert haben, darunter ECSITE - das Europäische Netzwerk der Wissenschaftszentren und Museen, ASTC - die American Association of Science and Technology Centers und NAMES - das North Africa and Middle East Science Centers Network.

Vision

Eine innovative palästinensische Gesellschaft, die in der Lage ist, originelle wissenschaftliche Erkenntnisse zu produzieren, die in eine nachhaltige Entwicklung integriert sind.

Sendung

"Wissenschaftliche, unternehmerische, ingenieurwissenschaftliche und technologische (STEEM) Kompetenzen der palästinensischen Jugend zu entwickeln und vielversprechende sozioökonomische Möglichkeiten zu bieten, durch die Initiierung, Gestaltung und Umsetzung von spezialisierten Programmen, die inspirierende und motivierende Umgebungen für Inkubation und Exzellenz schaffen.