

Why UMST Graduates stand out in the global job market

Pourquoi les diplômés de l'UMST se distinguent-ils sur le marché mondial de l'emploi

Founded in Sudan in 1996 and now with a state-of-the-art campus in Kigali, the University of Medical Sciences and Technology (UMST) has become one of the highest-ranked educational institutions in Africa. Here, UMST's marketing and corporate communications director, Kayonga Ruti Daniel, explains how the university primes students for influential careers in medicine and dentistry across the world.

The University of Medical Sciences and Technology (UMST) has become a dynamic, forward-thinking institution committed to producing graduates who are not just well-educated, but also well-prepared for the challenges of a complex and changing world.

UMST alumni can now be found making meaningful contributions across Africa, Europe, North America, Asia, and the Arab world. This growing global presence is a direct result of the university's market-responsive programmes, which are designed to equip students with not just knowledge but the kind of practical skills and critical thinking that today's employers demand.

Every course, lecture, and lab at UMST is built to bridge the gap between academic

theory and real-world application. The focus isn't just on passing exams, it's on preparing students to solve real problems, in real contexts, with confidence and creativity.

But UMST also believes education should shape more than just a career. It should shape character.

UMST strongly emphasises nurturing graduates who are culturally aware, ethically grounded, and globally minded. The goal is to develop not only professionals but responsible citizens, people who bring integrity, empathy, and leadership into whatever field they choose.

This holistic approach to learning is one of UMST's defining strengths. Students are immersed in an environment that values curiosity, adaptability, and innovation.





Fondée au Soudan en 1996 et dotée aujourd'hui d'un campus ultramoderne à Kigali, l'Université des sciences médicales et de la technologie (UMST) est devenue l'un des établissements d'enseignement les mieux classés d'Afrique. Kayonga Ruti Daniel, directeur du marketing et de la communication d'entreprise de l'UMST, explique ici comment l'université prépare les étudiants à des carrières influentes en médecine et en dentisterie dans le monde entier.

L'Université des sciences médicales et de la technologie (UMST) est devenue une institution dynamique tournée vers l'avenir, qui s'est engagée à produire des diplômés non seulement compétents, mais aussi bien préparés à affronter les défis d'un monde complexe et en constante évolution.

Les anciens étudiants de l'UMST apportent aujourd'hui une contribution significative en Afrique, en Europe, en Amérique du Nord, en Asie et dans le monde arabe. Cette présence internationale croissante est le résultat direct de programmes de l'université adaptés aux réalités du marché et conçus pour doter les étudiants non seulement de connaissances, mais aussi des compétences pratiques et de la pensée critique qu'exigent les employeurs d'aujourd'hui.

Tous les cours, conférences et laboratoires de l'UMST sont conçus pour combler le fossé entre la théorie universitaire et sa mise en pratique dans le monde réel. L'objectif n'est pas uniquement de réussir les examens, mais de préparer les étudiants à résoudre des problèmes concrets, dans des contextes réels, avec confiance et créativité.

Mais l'UMST est également convaincue que l'éducation ne doit pas seulement façonner une carrière - Elle doit aussi forger le caractère.

L'UMST met l'accent sur la formation de diplômés qui sont ancrés dans leur culture, guidés par l'éthique et ouverts sur le monde. L'objectif est de former non seulement des professionnels, mais aussi des citoyens responsables - des personnes qui font

They are challenged to think critically, work collaboratively, and see the bigger picture, qualities that transcend borders and disciplines.

At the heart of the university's mission is a deep commitment to research that improves lives. Whether in public health, technology, business, or the humanities, UMST faculty and students are working on projects that address real-world challenges and contribute to social and economic transformation, both in Sudan and beyond.

UMST isn't just awarding degrees—it's shaping futures. By empowering students to lead, adapt, and serve, the university continues to grow its legacy of excellence and impact.

In a world where education can often feel impersonal or disconnected from real life, UMST stands out for its personal, purposeful, and globally relevant approach. And that's precisely why its graduates are standing out in the global job market.

'I left with more than a degree'

High-performing UMST graduates on how their university years shaped them

"I left UMST with more than a degree – I left with mentors, friendships, and a sense of purpose." Mona Farah is the Vice President for Pharmaceutical Standards and Governance at Daman Health Insurance in the UAE.

"UMST didn't just educate me; it shaped me. The university moulded my morals, instilled in me a sense of purpose, and provided a nurturing environment where I could thrive. I am what I am because of UMST, and I shall forever be indebted to the professors, staffers in the library, and those in the laboratories who supported us every step of the way."

Dr Shaza Humaida is a paediatric consultant at Somerset NHS Foundation Trust in the UK.



preuve d'intégrité, d'empathie et de leadership, quel que soit le domaine qu'elles choisissent.

Cette approche holistique de l'apprentissage est l'un des points forts de l'UMST. Les étudiants sont immergés dans un environnement qui valorise la curiosité, l'adaptabilité et l'innovation. Ils sont invités à faire preuve d'esprit critique, à travailler en collaboration et à avoir

une vision d'ensemble - des qualités qui transcendent les frontières et les disciplines.

Au cœur de la mission de l'université se trouve un engagement profond envers une recherche qui améliore les conditions de vie. Que ce soit dans le domaine de la santé publique, de la technologie, des affaires ou des sciences humaines, les professeurs et les étudiants de l'UMST travaillent sur des projets qui relèvent des défis du monde réel et contribuent à la transformation sociale et économique, tant au Soudan qu'à l'étranger.

L'UMST ne se contente pas de délivrer des diplômes, elle façonne l'avenir. En donnant aux étudiants les moyens de diriger, de s'adapter et de servir, l'université continue de renforcer son héritage d'excellence et d'impact.

Dans un monde où l'éducation peut souvent sembler impersonnelle ou déconnectée de la vie réelle, l'UMST se distingue par son approche personnelle, ciblée et pertinente à l'échelle mondiale. Et c'est précisément la raison pour laquelle ses diplômés se distinguent sur le marché mondial de l'emploi.

« Je suis parti avec plus qu'un diplôme » :

Les diplômés les plus performants de l'UMST expliquent comment leurs années d'université les ont façonnés.

« J'ai quitté l'UMST avec plus qu'un diplôme - j'ai quitté l'université avec des mentors, des amitiés et un sens de l'objectif. » Mona Farah, vice-présidente chargée des normes pharmaceutiques et de la gouvernance chez Daman Health Insurance aux Émirats arabes unis.

« L'UMST ne s'est pas contentée de m'éduquer, elle m'a façonnée. L'université a forgé ma morale, m'a inculqué le sens de l'objectif et m'a offert un environnement stimulant dans lequel j'ai pu m'épanouir. Je suis ce que je suis grâce à l'UMST, et je serai à jamais redevable aux professeurs, au personnel de la bibliothèque et à ceux des laboratoires qui nous ont soutenus à chaque étape de notre parcours. » Dr Shaza Humaida, consultant en pédiatrie, Somerset NHS Foundation Trust, Royaume-Uni