

# Deutsches Seemannsheim – German Seafarers-Centre

19. Mohamed Masoud, Bab Sharqi, Wabour el Maya, Alexandria  
P.O. Box 603, Mansheya, 21111, Alexandria / Egypt

+20 122 400 16 33 / +20 122 344 27 50

[alexandria@seemannsmission.org](mailto:alexandria@seemannsmission.org)

Dt. Seemannsheim ♦ P.O. Box 603 ♦ Mansheiya 21111 ♦ Alexandria

---

Alexandria, 12.01.2025

Verbale Note zur Durchsicht des Schulprojekts „Megatrends verändern die Berufswelt und Familienwelt der Schülerinnen in der Zukunft“

Sebastian Drabinski, Leiter der Seemannsmission Alexandria, Vertreter der EKD

Ich danke für die Möglichkeit, als Vertreter der EKD und Leiter der Seemannsmission die Schülerarbeiten, die im Rahmen des Projekts „Megatrends und ihre Auswirkungen auf die Zukunft der Schülerinnen“ erstellt wurden, durchzusehen.

Die Ergebnisse des Projekts sind insgesamt sehr beeindruckend und decken ein breites Spektrum an Themen ab. Besonders hervorzuheben sind die Bereiche Medizin, Gesundheit, Wohlbefinden, Psyche und Ernährung, die in vielen Arbeiten eine zentrale Rolle spielen.

Zu den detailliert betrachteten Arbeiten gehören unter anderem:

- Die dunkle Seite der KI
- KI und Digitalisierung
- Warum die Neurochirurgie nicht durch KI ersetzt werden kann
- Autos in der Zukunft
- Dienste für die Gemeinschaft in der Zukunft
- Allen Texten und Präsentationen ist gemeinsam, dass ethische Aspekte berücksichtigt werden. In manchen Arbeiten, wie etwa in Die dunkle Seite der KI, wird dies explizit thematisiert, während es in anderen eher subtil zum Ausdruck kommt. Diese Auseinandersetzung mit ethischen Fragestellungen ist äußerst interessant und zeigt die Reife und den Weitblick der Schülerinnen.

Ethische und gesellschaftliche Dimensionen im Fokus

Besonders hervorzuheben ist, wie die Schülerinnen den technologischen Fortschritt, insbesondere im Bereich der Medizin, kritisch und differenziert analysieren. Neben den Chancen durch technologische Innovationen werden auch die Herausforderungen und ethischen Fragen in den Vordergrund gestellt:

- Patientenautonomie
- Datenschutz und Transparenz
- Verantwortung des Arztes versus Grenzen der Maschine

Auch Umweltschutz als zentraler Megatrend spielt in mehreren Arbeiten eine wichtige Rolle. Themen wie globale Erwärmung, soziale Verantwortung, Gerechtigkeit und der Zugang zu Hochtechnologie für unterschiedliche Bevölkerungsgruppen und soziale Schichten zeigen, dass die Schülerinnen die Herausforderungen und Auswirkungen der Megatrends erkannt haben.

Persönliche Eindrücke und besondere Highlights

Besonders beeindruckt hat mich das Thema Dienste für die Gemeinschaft in der Zukunft. Hier zeigt sich, wie KI und Digitalisierung genutzt werden können, um soziale Dienste weiterzuentwickeln und der Gemeinschaft zu dienen. Die Schülerinnen beschränken sich dabei nicht auf einfache Betrachtungen, wie „früher war alles besser“

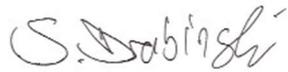
oder „KI löst alle Probleme“. Stattdessen gehen sie erstaunlich in die Tiefe und betrachten den Menschen in Relation zu Digitalisierung, Umweltschutz, KI und den demografischen Herausforderungen wie der Überalterung der Industrieländer.

#### Zusammenfassung und Ausblick

Das Projekt ist zweifellos gelungen. Zwar können nicht alle technischen und ethischen Fragestellungen abschließend behandelt werden, doch die Schülerinnen zeigen vielversprechende Ansätze und stellen sich mutig den komplexen Herausforderungen. Die Eröffnung dieser „Büchse der Pandora“, in der viele ungelöste Fragen und neue Problemstellungen sichtbar werden, ist ein wichtiger Schritt für die Auseinandersetzung mit der Zukunft.

Ich möchte der Schule zu diesem gelungenen Projekt gratulieren und hoffe, dass ähnliche Projekte in der Zukunft weitergeführt werden. Sie fördern nicht nur die analytischen Fähigkeiten der Schülerinnen, sondern auch ihr Verständnis für die Wechselwirkungen zwischen Technologie, Ethik und Gesellschaft.

Mit herzlichen Grüßen,



Sebastian Drabinski  
Leiter der Seemannsmission Alexandria