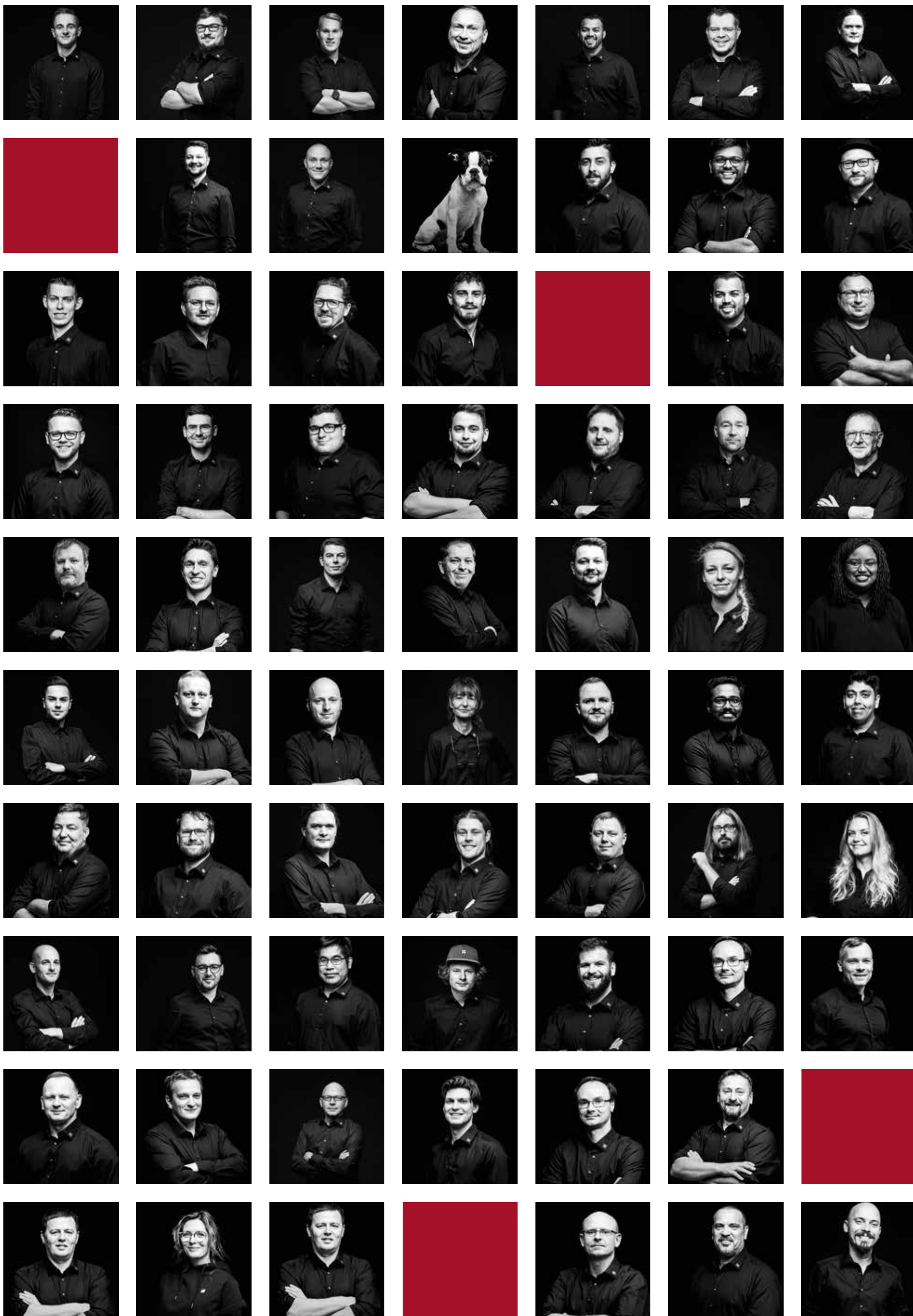






WILLKOMMEN

Im allgemeinen Wahnsinn. In der Mehnert-Welt.

Wir freuen uns unglaublich, dass Sie gerade die Ausgabe #1 unserer Newspaper in der Hand halten. Premiere also.

Was das soll und warum wir das hier machen? Wir suchen nach Wegen, um unseren ganzen Wahnsinn, unsere Ideen, unsere Verwirklichungen erklären und zeigen zu können. All das zu zeigen, was wir so tun und das auch noch so, dass es jemand versteht... ja gut, schwierige Nummer. Wir sind nicht immer ganz (politisch) korrekt in unserer Ausdrucksweise, provozieren vielleicht auch mal gern und machen einfach. Das kommt nicht überall gut an, aber das sind wir. Jeder in unserem Team möchte, auf seine Weise, die Welt verändern. Die verändert man nicht, in dem man sich anpasst. Man muss den etwas holprigeren Weg nehmen. Also laufen wir los.

MEHNERT ACADEMY

Fachkräftemangel? Oder Arbeitermangel? Und die neue Generation ist faul und will nichts mehr tun? Gefühl überall säuseln diese Sätze rum. Bis zu 60% Einbruch bei der Anzahl der Studierenden im Maschinenbau? Hola die Waldfee.

Wie rekrutiert man neue Mitarbeiter heute? Wie kriegt man nachkommende Generationen dazu die Industrie wieder zu lieben? Mehrere Baustellen auf einmal. Mit dieser Ausgabe widmen wir uns der ersten Fragestellung. Die zweite wird sich allen Lesern nach und nach irgendwann von allein erschließen.

Unserer Meinung nach geht es nicht immer nur darum, wie man neue Mitarbeiter findet und bindet. Es geht auch darum, wie man sie überhaupt noch „erschafft“ und entwickelt. Und da uns all das, was es so an Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten am Markt gibt weder gefällt noch unseren Vorstellungen entspricht, machen wir es halt selbst. Und anders. Seit September 2023 sind wir eine offiziell nach DIN EN ISO 2005:9001 zertifizierte Schulungsstätte. Mit einer Umgebung, die mal richtig gut aussieht, eine breite Peripherie von Technologie bereithält und Dozenten, die direkt aus der Praxis kommen. Mehr dazu gibt's im Innenteil.

LAB UND EVENTS

Während junge Technologien neue Potenziale und innovative Wertschöpfungen schaffen, wandeln sich Märkte und Branchen zu einer digitalen, vernetzten Ökonomie. Sich permanent an Veränderungen anzupassen, ist eine der wichtigsten unternehmerischen Aufgaben geworden. In Zeiten dieser tiefgreifenden Transformation werden Kooperation, Synergie und Wissensaustausch essenziell für Wachstum und Fortschritt. Deswegen und dafür haben wir über die letzten drei Jahre unser eigenes Lab entwickelt. Mit einer breiten Technologie und Räumlichkeiten, die für Schulungen, Machbarkeitsstudien und – unserer Meinung nach absolut unabdingbar – Partys zur Verfügung stehen. Wir machen unsere heiligen Hallen auf für jeden und jede Branche, weil wir der Meinung sind, dass es keine Grenzen zwischen Industrie, Handwerk, Dienstleistungen oder sonst einer Branche geben sollte. Unser Platz im Kontor Erfurt ist ein Ort der Kunst, Kultur und Industrie vereint und alle Ebenen nutzt, um ein Ökosystem für alle zu werden. Als Hub der Zusammenarbeit bietet es die perfekte Infrastruktur für die Entwicklung innovativer Lösungen und inspirierenden Austausch.

Und jetzt genug der Worte. Jetzt lassen wir Sie eintauchen in all unsere Dinge, die wir bereits geschaffen haben und noch schaffen werden. Ist ja die ERSTE Runde hier.

Viel Spaß bei der ersten Ausgabe unserer Newspaper!

Das gesamte Mehnert-Team

Anmerkung der Redaktion: Wir verzichten aufs Gendern im Text, was absolut keine Bewertung darstellen soll. Es liest sich bloß wirklich immer merkwürdig – so ehrlich muss man sein.

Bei uns ist immer JEDER Mensch willkommen!

INDUSTRIESERVICE

Der Industrieservice – unser Kerngeschäft, wie wir es immer bezeichnen. Hier haben wir gestartet, hier sind wir gewachsen. Der Aufbau, die Instandhaltung und die Wartung moderner Industrieanlagen und Sondermaschinen erfordern die verschiedensten Experten. Um solche Aufgaben effizient zu lösen, stellen wir ein interdisziplinäres Team aus Fachkräften zusammen, das für das jeweilige Projekt perfekt geeignet ist. Unsere Experten arbeiten selbstständig, entwickeln eigene Lösungen und haben immer das Ganze im Blick. Dank eines Pools fester und freier Fachkräfte sind unsere Teams weltweit schnell und agil einsetzbar. Vorab erstellen wir spezifische Bedarfsanalysen und unsere Wartungs- oder Umbau-Services sorgen dafür, dass die Produktion dauerhaft optimal läuft. Das nur mal so zum Verständnis.



robust



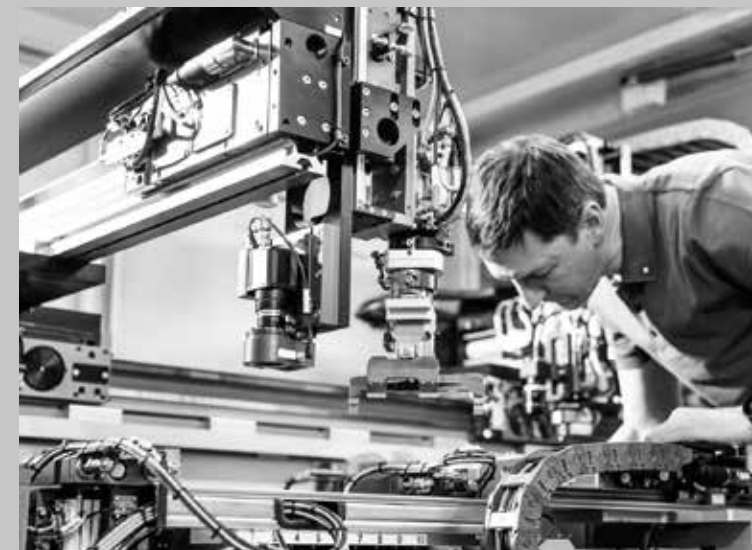
agil

MECHANIK-LEISTUNG

Wir bieten professionelle Serviceleistungen im Bereich der Mechanik. Unter anderem Aufbau und Montage von Einzelteilen und komplexen Baugruppen, Pneumatik, Sensorik und Antriebsbau, Begleitung von Prozessoptimierungen und alles, was einen professionellen Service für Sonderanlagen und Sondermaschinenbau abrundet.

MONTAGE

- Fehler- und Problemanalyse sowie Fehlerbeseitigung und Dokumentation
- Begleitung der Inbetriebnahme von technischen Maschinen und Anlagen
- Zwischen- und Endprüfungen der montierten Baugruppen mit zugehörigen Mess- und Prüfmitteln
- Durchführung von Vor- und Endabnahmeläufen und Maschinenqualifizierungen vor Ort und weltweit



INBETRIEBNAHME

- Einrichtung und Inbetriebnahme von Montageanlagen, einzelner Baugruppen und Transportsystemen
- Begleitung von Vor- und Endabnahmen
- Durchführung von Funktionsprüfungen
- Erarbeitung von Problemlösungsvorschlägen sowie Umsetzung
- Reparaturen, Umbauten und Überholungen
- Prozessanalyse und Prozessoptimierung sowie die Problemerkennung und passenden Lösungen für Ihre Montage- und Automatisierungssysteme
- Schulung Ihrer Mitarbeiter in der Bedienung und Instandhaltung der Anlagen

PNEUMATIK

- Einrichtung und Inbetriebnahme von Montageanlagen sowie einzelner Baugruppen und Transportsysteme
- Durchführung von Funktionsprüfungen
- Reparaturen, Umbauten und Überholungen
- Pneumatik, Sensorik und Antriebsbau
- Schulung Ihrer Mitarbeiter



hier
gibt's
mehr
dazu!



50.000

IM OKTOBER 2023

OFFENE ARBEITSPLÄTZE IN MECHANIK-
UND ELEKTROBERUFEN.



WIR MACHEN ES SELBST

Wir haben eine eigene
Academy gegründet.

Warum? Bitte noch einmal nach links
blicken! Das können wir nicht so stehen
lassen. Nicht die Menschen müssen
sich ändern, sondern die Systeme und
Prozesse, die nicht mehr dazu passen.
Bildung muss anders gehen. Weniger
Theorie, mehr Praxis. Echte Erfahrung,
die man in keinem Papierstapel findet.

*Na Mensch, da ist doch
noch Luft nach oben?*

Oder etwa doch nicht? Aufträge können nicht in der Zeit ausgeführt werden, wie
es nötig wäre. Das Unternehmenswachstum wird gebremst. Aber was machen Sie
dagegen? Zugucken und abwarten? Reden? Oder ist es nicht an der Zeit mal andere
Wege zu gehen und neue Dinge auszuprobieren?

100 %

Praxiserfahrene Dozenten

Unsere Dozenten sind reale Fach- und Service-Experten, die jahrelange
Praxiserfahrung bei namhaften Maschinenbauerstellern sammelten
und auch weiterhin aktiv sind. Direkt vom Feld ins Mehnert Lab und
zurück. Mehr Realität gibt es nirgends.



IMMER NOCH DER MEINUNG MAN KANN ALLES ALLEIN SCHAFFEN?

Wie viel Service liegt denn in Ihrer Hand? 5 %? 15 %?

Es ist an der Zeit, die Dinge gemeinsam zu betrachten. Zu schauen
wie kann man sich unterstützen und Lösungen finden kann, die für
alle einen Erfolg darstellen.



Reale

Bedingungen und eine breite Peripherie an
Technologie. Kein Werk dieser Welt hat nur eine
Technologieart oder eine Marke verbaut.
Es ist immer die Kombination.
Und die muss man beherrschen.

ACADEMY

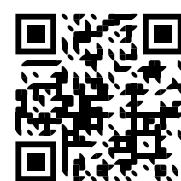
BILDUNG EINFACH ANDERS DENKEN.

Technologien entwickeln sich rasant und Märkte sind dynamisch und disruptiv. Der Weiterbildungsablauf in Deutschland ist veraltet und die digitale Transformation wird nur selten vermittelt. Komplexe Technologien brauchen intelligente Schulungsangebote und das funktioniert nur, wenn wir kooperativ agieren. Kooperationen sind das Schlüsselwort. Kompetenzen müssen gebündelt werden, damit die Schere aus Theorie und Praxis geschlossen werden kann. Spezialisten aus dem Maschinenbau und Experten für Bildungsdienstleistungen und Qualifizierung müssen gemeinsam neue Antworten finden. Das tun wir!



ZERTIFIZIERT NACH DIN EN 9001:2015

Seit mehr als 33 Jahren ist das VHS-Bildungswerk auf überbetriebliche Aus- und Weiterbildungen im Industriebereich spezialisiert und stellt für uns den perfekten Partner für die Qualifizierung unserer Bildungsstätte und Bildungsinhalte dar. Gemeinsam sind wir der Meinung, dass Weiterbildungen intelligente Schulungskonzepte brauchen, um nachhaltig Wirkung und Lerneffekte zu generieren und international wettbewerbsfähig zu bleiben. Unsere Weiterbildungen werden durch das VHS-Bildungswerk ganzheitlich auditiert und zertifiziert, welches die Qualität der modernen und praxisbezogenen Bildungsinhalte sowie der umfangreichen Peripherie unserer Technologien sicherstellt. #gemeinsammehr



AKTUELLE KURSE ROBOTIK

In der Mehnert Academy bekommt man das vollumfängliche Wissen von Experten, die selbst aus dem Maschinenbau stammen und lernt innovative Lösungen zu entwickeln. Kein Frontalunterricht – bei uns steht die Praxis im Vordergrund!

ROBOTIK – JEWEILS FÜR ABB, FANUC UND YASKAWA

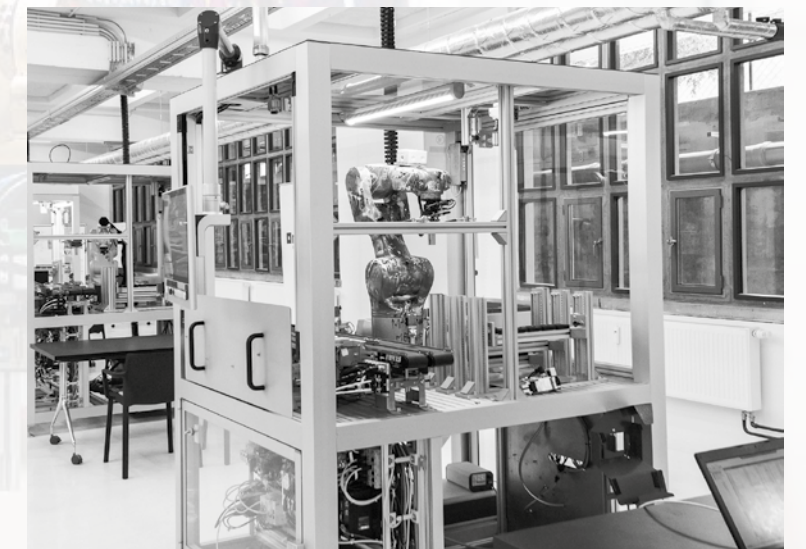
EINFÜHRUNG

Inhalt:

- Geschichte und Hintergrund von Robotern
- Grundlegende Robotermodelle und ihre Anwendungen
- Überblick über die Steuerungssysteme

Dauer: 1 Tag

Kosten: 386,55 EUR/Teilnehmer*
Softdrinks/Kaffee incl.



GRUNDLAGEN

Inhalt:

- Einführung in die Roboterprogrammiersprache
- Grundlegende Bewegungsbefehle
- Einfache Programmausführung und Fehlerbehebung

Dauer: 3 Tag

Kosten: 1.159,65 EUR/Teilnehmer*
Softdrinks und Kaffee incl.

KOLLABORATIVE ROBOTER (COBOTS)



EINFÜHRUNG IN COBOTS

Inhalt:

- Was sind Kollaborative Roboter und wie unterscheiden sie sich von traditionellen Robotern?
- Geschichte und Entwicklung von Kollaborativen Robotern
- Anwendungsbereiche und Vorteile

Dauer: 1 Tag

Kosten: 386,55 EUR/Teilnehmer*
Softdrinks und Kaffee incl.

GRUNDLAGEN COBOT-PROGRAMMIERUNG

Inhalt:

- Einführung
- Erstellen einfacher Bewegungsabläufe
- Nutzen von vorinstallierten Anwendungen und Werkzeugen

Dauer: 3 Tage

Kosten: 1.159,65 EUR/Teilnehmer*
Softdrinks und Kaffee incl.



WARUM?

WARUM MACHEN WIR EVENTS, DIE NICHTS MIT UNSEREM KERNGESCHÄFT ZU TUN HABEN?

Wir müssen endlich aufhören in festen Rahmen oder Räumen zu denken. Wir gehen alle gern feiern, sind kommunikativ. Also warum sollten das nicht auch andere gern tun. Wir agieren als Veranstaltungsagentur, buchen Bands, Catering und Technik und kümmern uns, damit der Kunde nach seinem Event heim geht und es als Erfolg für sich verbucht. Uns bringt diese andere Art der Arbeit auf neue Ideen. Oft ergeben sich plötzlich ganz andere Synergien und Kontakte, auf die man sonst nie gestoßen wäre. Das ist doch Grund genug.

WARUM HABEN WIR EINE SPRACH- TRAINERIN DIREKT IM TEAM?

Grenzen und Ängste hindern uns daran, dass wir weiterkommen. Und dass wir Chancen nicht nutzen können. Sprache sollte absolut kein Hindernis für irgendwas sein. Deswegen haben wir Memoria James in unserem Team. Sie unterrichtet jeden von uns in der Sprache, die man lernen möchte (7 stehen zur Auswahl aktuell). Wir hebeln damit eine Anforderung für das Rekrutieren aus und öffnen Türen ohne Ängste.

WARUM SIND UNSERE ROBOTER VON KÜNSTLERN FARBIG GESTALTET?

Als wir die Idee des Labs hatten, die Hallen noch leer und grau waren, haben wir mit den großen Roboterherstellern wie Kuka, Fanuc und ABB gesprochen. Ihnen unsere Vision vorgestellt und sie versucht davon zu überzeugen, dies gemeinsam mit uns umzusetzen. Tja, wie es oft bei solchen Dingen ist – man (be)lächelte und hat es freundlich ad acta gelegt. War uns egal – wir sind volles Risiko gegangen, haben uns blank gemacht und haben die Roboter selbst gekauft. Um dem Ganzen aber noch einen drauf zu setzen, haben wir uns ein paar coole Künstler geschnappt und die Dinger einfach mal angesprüht und bemalen lassen. Heute ist das Standard bei uns und gehört quasi zum guten Ton. Der nächste Roboter steht schon in der Warteschlange. Yaskawa bekommt – selbstverständlich auf Wunsch – genau so einen bunten Anstrich. #einfachmachen



Bei weiteren Fragen
wenden Sie sich bitte an
unsere Psychologische
Leitung Prof. Dr. Bilbo.

Die besten Geschäfte werden an der Bar gemacht. Altes Sprichwort. Stimmt immer noch. Mit unserer Gin-Bar, die für alle zugänglich ist, mitten im Lab, schaffen wir einen Platz, an dem man sich einfach mal treffen kann. Der ein oder andere Absturz bleibt hier nicht aus und macht einen langweiligen Workshop am Ende doch noch zu einem Highlight.

WARUM HABEN WIR EINE GIN-BAR?

EVENTS

DAS HIGHLIGHT-EVENT IM NOVEMBER

Wir vertreten schon immer die Meinung, Grenzen wegzuwischen und Scheren zu schließen. So auch die Schere zwischen der Industrie und dem Handwerk. Seit Anfang 2023 sind wir Roboter-Pate der Handwerkskammer Erfurt und sensibilisieren Handwerksbetriebe im Bezug auf Robotik und Automatisierungstechnik. Aber wir wollen es cool machen. Also fand am 27.11.23 das erste Handwerksfestival in Thüringen bei und mit uns statt. Wir haben es „Meister trifft Maschine“ getauft. Herrlicher Name, finden wir.



Über 120 Menschen aus Handwerksbetrieben, Industrie und Instituten kamen zusammen. Alle auf einer Ebene. Neben Impuls-Keynotes gab es eine Menge Live-Robotik-Demonstrationen. Schweißen, polieren, stapeln, bewegen... Tätigkeiten, die jeder Handwerker kennt und ausübt. Wir zeigten, wie die Technik von heute solche – meist ungeliebten – Tätigkeiten übernehmen kann. Ohne großes Tam Tam und Buzzwords. Ganz praktisch. Ganz real.

Und zu einem guten Event darf auch nicht die gute Musik und das gute Essen fehlen. Also Partymodus an und gemeinsam den Abend genießen. So konnten erste Türen geöffnet und Verbindungen hergestellt werden. Wir bleiben weiter dran und unterstützen das Handwerk, wo wir können. Nächstes Jahr wird es ganz bestimmt wieder ein „Meister trifft Maschine“ geben. Größer und noch besser.



BILDUNGSINITIATIVE

ANSWERS FOR THE INDUSTRY 4.0

Im Juni 2023 haben wir den ersten Test gewagt und sind an eine Grundschule in Erfurt gegangen und mit ihnen gemeinsam das Thema Robotik diskutiert, zum Anfassen gemacht und kreativ ausgelebt. Die Kids waren so cool und interessiert - das hat uns nicht losgelassen.

Also machen wir es jetzt richtig! Wir starten eine Bildungsinitiative! „Answers for the industry 4.0“ zielt darauf ab, Schülern, Lehrern und Eltern auf kreative, moderne und authentische Art und Weise für die Themen Industrie 4.0, Robotik und Automatisierungstechnik zu sensibilisieren. Durch den Aufbau von Verständnis und Wissen über neue Technologien, veränderte Arbeitswelten und Berufsbilder möchten wir langfristig den Fachkräftemangel in verschiedenen Berufsgruppen entgegenwirken und gleichzeitig die zukünftigen Generationen auf die Anforderungen der digitalen Arbeitswelt vorbereiten.

- Schulbesuche
- MINT-Klassenausflug ins Kontor
- Elter- und Lehrerfortbildung
- Training like a Pro-Programme

Sowas geht aber nur gemeinsam. Also haben wir uns einen Bildungspaten gesucht: Hello Marc Jung. Warum Marc? Nicht nur, weil seine Kunst so toll und bunt ist oder er aus Erfurt stammt. Die Förderung von Kindern hat schon immer einen hohen Stellenwert bei ihm. Er selbst hat Lehramt mit Schwerpunkt Sport und Kunst studiert und war schon an den verschiedensten Bildungsprojekten beteiligt. (Bild Kunst von Marc Jung zeigen)

Wer sich als Unternehmen mit engagieren möchte, meldet sich einfach bei uns. Gemeinsam wird es großartig!



Wer hat Bock?



PRIVATE INSIGHTS

#mehnermachts – einfacher, klarer Claim.
Unser Claim. Neben den Dingen, die wir so tun und bei dem dieser Spruch auch immer ganz gut beschreibt wie unser Arbeitsalltag und unsere Mentalität ist, passt er auch ziemlich gut zu unserem Team.

FABIO FERKO (23)

Im Büro ist er Assistenz des Projektmanagements und sobald der die Tür verlässt, ist er:

- Junior WKU Deutscher Meister
- WKU Deutscher Meister
- WKN Deutscher Meister
- WMAC Europa Meister
- „Welcome to The East“
8 Mann Tournament Champion



Eins ist somit klar –
sicherer können wir uns nicht fühlen.

Hier bleibt jetzt Platz für das Wichtigste in diesem Jahr: Danke sagen.
Für die Zusammenarbeit. Für das entgegengebrachte Vertrauen.
Für Gespräche und Diskussionen. Für tolle Events. Für immer mehr
Technologie in unserem Lab. Für neue Kooperationen. Für Feedback. Für
neue Möglichkeiten. Für ganz viel mehr in 2024. Für #gemeinsammehr.

DANKE SCHÖN!

Frohe Weihnachten und einen guten Rutsch in ein neues,
aufregendes Jahr,

wünscht das gesamte Mehner-Team.



#mehnertmachts