



AI & Robotics Engineer
Muhammad Shah Roz

AI:
AI stands for Artificial Intelligence. A simple definition of AI would be "Any system that can learn and make decisions like humans. AI is basically made by looking at the concept of Human brain. Human brain has cells called Neurons which help Humans to learn and make decisions. In AI similar concepts are followed to make Artificial Neurons which would allow machines/Systems to learn and make decisions like Humans do.

AI in your life:
If you look around yourself, you are already indulging in

AI and have been using it too often. Take an example of face recognition unlocks on the phones, it's AI because it learned how your face looks like by taking examples as your pictures at the time of registering a face and then it knows if it's you or someone else. Another example is when you use maps, so it calculates time according to the traffic on the road in real time, so it predicts and calculates the total time of different routes and then decides by selecting the least time-consuming route.

AI - Dangerous or Not:

"Is AI dangerous?" "Is AI going to take over everything?" are the most common questions people think and ask. Well think of it as an example of a knife. It depends on how you

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

use a knife. AI was basically built to assist the Human beings rather than taking over things from them. It's just the same example we used above about the usage of AI.

People should use AI to take assistance from it rather than depending totally on AI. If we talk about students nowadays if they get some homework, they just use AI to solve it and don't do any thinking or logical exercise to finish homework by themselves.

So, the minds of students and young children are innocent, and they are misusing AI by being dependent on it rather than taking assistance/help from it to solve the assignment.

Benefits of AI:
AI saves a lot of time

by quick processing; it helps many people to make money or to get fit or any other thing. Basically, you can say AI is a super smart assistant that never sleeps. It all depends on how you use this powerful tool.

Future Thoughts on AI:

The way things are going fast and outstanding results on AI, it seems to be that AI might replace many jobs in different sectors. Now, AI has replaced receptionist jobs in many countries such as China, Japan, UK, America and some others. There are screens where you go and give your details and they will work like receptionists. In some countries, McDonalds have changed their system to AI ordering system where you put your

order yourself by screen and it will give you a ticket number for your turn. Similarly, there is a high chance of replacing the cabs/taxi drivers with AI powered cars which would be driverless cars used for cabs.

Interesting Fact:

The most interesting fact about AI is that just like Human beings, AI can also learn new things on its own. So once AI is fully programmed, it will start learning things on its own just like a newborn baby and would learn from time to time. It will make its own decisions and everything smoothly. That's why Scientists are focusing more on making Robot which look like Human, and they want to feed AI inside them so they can function completely like Human Beings.

Conclusion:

Artificial intelligence is not magic, and it's not a monster. It is a powerful tool created by humans to make their life easier, faster and more efficient. Just like any tool, its impact depends on how we use it. AI can help us save time, solve complex problems, improve businesses and even make daily tasks simpler. However, it should never replace our thinking, creativity and decision-making abilities. The future of AI is exciting and full of possibilities. It may change the way we work, travel, study and live. But instead of being afraid of it, we should focus on understanding it and using it wisely. If used correctly, AI can never replace Humans-it will empower them.

گوشہ ادب

خزل سکندر دنیات

جد بی دکڑے چھوون اکھیاں
خون دے اتھرو روون اکھیاں
اڑماں دی مٹھی اندر
کنج عیاں نوں تھوون اکھیاں

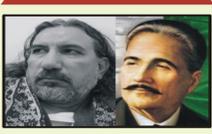
ہوندا دے دیدار جدوں بی
صدقے واری ہون اکھیاں ون
جیوا نظر بیاں دی پادے
آسی دا دل موخوں اکھیاں
دیکھ سکندر خوشیاں وچ بی
موتی پٹی پروون اکھیاں

خبر اول وچ دا کنز نام ابراہیم

جیہڑا دل وچ دس دا دے
جلدی ہی اوہ نس دا دے
دل کوئی چالا سگری دے
ہر کوئی اس اج چس دا دے
کنگ کنگ راتی جاگ کے
اوہ تک تک میٹیں ہس دا دے

یکھ کے میرا ناں مٹانے
نہ جانے سیکھ دس دا دے
بیار فل کول بٹھا کے اوہ
بٹیاں لہریاں کس دا دے
خام یار دل اس بکا
ہر کب گھل تے نس دا دے

اقبال دیاں قاری راہجیاں ہندکووانی ج



سعد اشرف

گدائے جلوہ رفتی بر سر طور
کہ جان تو ز خود ناخرے ہست
قدم در خمیجے آدے زن
خدا ہم در حلائی آدے ہست
جلوے دی ترسہ طور تے موچاں جے اے
عزم تری جان دا نہ ہوشاں جے اے
انسان دی کھوج تیرا مقصد ہونے
اللہ دی انسان دی کھوجاں جے اے

گجو جبریل را از من بیایے
مرا آن بیکر نوری عبادت
دلے تاب و دب ما خایاں میں
بنوری ذوق بھوری عبادت
جبریل آن دعوں ایہہ سنہا میرا
نوری نہ مرے کول اے پڑا میر
اور دی تو کسے خالی دا جذبہ وچ
نوری دے بجائے اے فسانہ میرا

ہائے علم تا اقتد بلامت
یقین کم کن۔ گرفتار گلے ہاش
عمل خواہی، یقین را بچنے تر کن
یکے جوئے دیکے بین دیکے ہاش
تاں مل دا آسی ایہہ تا جا جے
اچار کہا، بیٹھ ذرا شیبے جے
معلے جوئے یقین تے رھو اے
ک لوڑ تے کب دج تے رہ کے جے

ہندکووان دا ڈرامہ: کالا چٹا

پروڈیوسر: ضیاء الرحمان (کھلی قسط)
پشاور ٹیلی ویژن سنٹر

ایہہ ہندکووان دا ڈرامہ آ یاں وچ نے تک دو حامل کرسدے گاں چرگاہ وچ چر
قصائی تے تک ڈاکٹروں موضوع بڑیا آیا دے ہویاں ایہہ بوئی کھا جاوے تاں دے
تے دونوں دے پیشے تے روشنی پانے پے وچ ایہہ بوئی قدرتی طور تے گل چوڑ بڑ
ہویاں نے فیصلہ ناظرین تے چھوڑ آیا کہ جانے۔ پاکستان دے بڑنے سی پہلے
اس کھڑ وچ انہاں نوں قصائی کھیرا کردار یعنی ہندو اس نوں سوئے دے پہاخریدوے
آئے۔ قصائیاں نوں حضرت شاہ شمس تبریز
رحمتہ اللہ علیہ نے تاکید کیتی آئی کہ اگر ایہہ
جس دے بارے وچ 95 فیصد لوگ نی شے کے نوں ل جاوے تاں نوں وچے نا۔
چاڑدے۔ اس چیز دا ناں دے "گلکو بگو ضرورت مندوں نوں بغیر پیسے دتی
چوڑ" طب وچ اس نوں "گکو لوچن" جاوے۔ اس دا وچ اللہ تعالیٰ نے شفا بی
کیتوین۔ ایہہ گاں دے پے وچ بڑوئے رکھی ہوئی اے تے اگر ایہہ آپڑی مقداری
مگر قدرتی طور تے، ایہہ چیز صرف گاں زیادہ کھاتی جاوے تاں ہر بی اے کیکہ علم
دے پے وچ ہونے۔ دوسرے ڈھنگ طب دے مطابق اس دا مزاج گرم تے
وچ نی ہونے۔ تے تیر ایہہ ہر گاں وچ بی نی تنگ اے تے اس دا استعمال شہدے موسم
ہونے کدی کدی کسی کب گاں وچ وچ تے خاص طور تے پودا گدے سینے وچ
ہونے۔ جہراں کہ ہرن دے ناف وچ بٹا جانے۔ اس دوا دا رنگ ہلدی دی
مٹک۔ مٹک بی کب جیتی شے دے تے طرح سنہری ہوندا تے ایہہ پتے دی
گلوچوڑ بی تے مٹک دی طراں ایہہ بی ہاڑی وچ کب نرم کولی دی شکل وچ موجود
انسان دا بہت فیصد مندے وے۔ ہونے۔ پچاں نوں اس دی خوراک
اس دا علم یا تا کھیاں نوں وے تے بعض کنکوی دے داؤں جیتی تے ڈڈیاں نوں
پراؤں قصائیاں نوں۔ اس دے بارے دے داؤں دے برابر دتی
وچ تحقیق کیتی گئی اے تے پند لگائے کہ جانے۔ پہلے وختاں دے قصائی اس
ایہہ جنگل وچ قدرتی طور تے پیدا ہونے قدرتی تے نایاب شے دی تلاش وچ
والی کب جڑی بوئی وے۔ جس دی شناخت رہندے آئے۔ مگر انجل دے قصائیاں
شاید ای کے نوں ہونے۔ اگر کے نوں اس نوں اس دا پتہ ای بیٹنگا۔ نے اس دوا نوں
بوئی دی شناخت ہوجاوے تاں اوہ بوئی ہر اس ڈرامے وچ کب سچا ایشن بڑا کے
گاں نوں کھوکاں اس دے پتے چا ایہہ جیتی متعارف کرایا آ۔ (جاری اے)

کھال اچ کب محمدیہ الدین

اؤں دیکھ کے کہنا داں
کھال اچ اوہ کب ای
بڑیاں خوبیاں دا مالک
محمل آں دا تارہ ای
دوستاں دی اتی جان
غیر بی کردے اس ناں بیاں
اڑیاں جاناں سی بی وہ
اس نوں اڑا چاؤ دے اے
سب دا رکے اینج خیال
بیکرو کب اجڑی رکھ دے
ریوڑ اپنے سارے دا
اڑی فوج دا اوہ سالار
ہوئے بیکرو سب دا یار
ڈوے گئے سارے ساجی
من دے اس دی ہر گل
کینک اس دا ہر کم
انصاف ناں ہوندا ای
پتل تے سونے دا فرق
اوہ خود چاؤ دا ای
دل کس دا دے شفاف
نالے پچھ س یاگل پاک
کونو اے گاں دا گاڈ
تے عمل کردے شاذ و نادر
اس دی آمد ناں ساریاں
گاں ہوجائیاں عیاں
دل ہوجاے تخیر
نالے اکھیاں سر گوں
کب سچے پاس اے

منظوم ہندکووان جمد قرآن پاک

سودہ بقرہ آیت نمبر 125
(محمدیہ الدین)

کرو اوہ ولیہ یاد تسی
بیت الحرام مرکز ٹھہرا
پناہ دی جگ لوکاں ملی
امن وے جانی ملی
ابراہیم ٹوں حکم ملا
اہتمام کرو نماز دا
ابراہیم، اسماعیل رسول
حرم ٹوں رکھو پاک تے صاف
لوکی آؤن طواف وے
کزن سجدے نالے رکوع
اعکاف بی اتھے کزن
رب ٹوں راضی کزن ہر دم

حرفی سید سعید گیلانی

ع۔ ماشاں دی جان اے اڑے وچ
سارے شاعر اس دے پرانے ون
ہوئے اس دے دوسرا شرب دے ون
دو اکھیاں اڑیاں میٹانے ون
نہیں اڑے جیلا کوئی پری بیکر
ہر زبان تے اڑے انسانے ون
کب میں ای ہکلا سید بیٹنگا
اڑے شہر اچ کھال دیانے ون

