

# اسلام، سائنس اور مسلمان

سید حسین نصر سے ایک گفتگو

اٹھویو: مظفر اقبال

ترجمہ: سید قاسم محمود

مظفر: دو صدیوں سے زیادہ کی مدت ہو گئی مسلمان ایک ایسی اجھن میں بنتا ہے جس کا کوئی سلجنچا و نظر نہیں آتا۔ سوال یہ ہے کہ مغرب کی پیدا کردہ سائنس اور تکنالوجی کی بدولت جوئی دنیا رومنا ہوئی ہے اُس میں مسلمانانِ عالم اپنی تہذیب کی اسلامی خصوصیات کو تباہ کے بغیر آنے بے شمار مسائل سے کیونکر نہ سکتے ہیں جن کو حل کرنے کے لیے سائنس و تکنالوجی کی فنی مہارت حاصل کرنا ضروری ہے؟ اس سوال کا جواب انسیوں صدی کے مصلحین نے یہ تجویز کیا تھا کہ مغرب کے نظامِ اقدار اور تصورِ کائنات کو درآمد کیے بغیر مغربی سائنس و تکنالوجی کو درآمد کر لیا جائے ان کی یہ تجویز اس تصور پر منحصر ہے کہ سائنس اور تکنالوجی کا اقدار سے کوئی تعلق نہیں ہوتا۔ اس کے برعکس آپ نے ہمیشہ ”اسلام کی انفرادی حیثیت“ کے تحفظ کو یقینی بنانے کی ضرورت پر زور دیا ہے۔ ”اسلام کی انفرادی حیثیت“ کا مطلب ہے اسلامی تہذیب کا وہ خاص اور منفرد پہلو جو ذات مطلق سے اس کے تعلق میں جلوہ گر ہوتا ہے۔ لیکن آپ کو معلوم ہی ہے آپ کے اس فارمولے پر قبل عمل نہ ہونے کی وجہ سے سخت تلقید کی گئی ہے۔ اس تلقید کے بارے میں آپ کا رد عمل کیا ہے؟

نصر: بسم اللہ الرحمن الرحيم۔ جو سوال آپ نے اٹھایا ہے یہ بڑا وسیع ہے اور اس کی کمی جھات ہیں۔ ایک پہلو اس کا عملی ہے اور ایک پہلو نظری ہے۔ جہاں تک عملی پہلو کا تعلق ہے میں مانتا ہوں کہ اس میں اس حد تک صداقت ہے کہ مثلاً بغلہ دلیش میں کسی کو ملیریا ہو جائے تو ہمیں ملیریا کے علاج کے لیے بہترین دوا حاصل کرنی چاہیے خواہ وہ کہیں سے بھی دستیاب ہو۔ رہ گئی مغربی سائنس کی مختلف صورتوں کی بات..... خواہ وہ دواؤں کی شکل میں ہو یا الکٹرولکس یا دیگر مصنوعات کی صورت میں جو سائنس کی نہیں بلکہ اطلاقی سائنس یعنی تکنالوجی کی پیداوار ہیں..... جو مغرب سے دنیاۓ اسلام میں آرہی ہیں ان کو روکنا حکومتوں کے لیے کسی حد تک ناممکن ہے۔ کوئی حکومت یہ نہیں کہہ سکتی کہ ہم ٹیلی فون یا کوئی اور سائنسی ایجاد استعمال نہیں کریں گے۔ اس میں کوئی شک کی گنجائش نہیں ہے۔ البتہ اس سے بھی بڑا اور زیادہ اہم

مسئلہ کچھ اور ہے۔ وہ یہ کہ اکثر مسلم حکومتیں صرف اس ایک نکتے پر زور دیتی ہیں کہ زیادہ سائنس کا مطلب ہے زیادہ طاقت۔ لہذا مسلمانان عالم کو چاہیے کہ جہاں تک ممکن ہو سکے زیادہ سے زیادہ مکناوجی میں ترقی کر کے مغربی مکناوجی اور سائنس کا مقابلہ کریں اور مغرب سے آگے نکل جائیں۔ جس طرح کہ جاپانی کارسازی کی صنعت میں امریکیوں سے آگے نکل گئے ہیں۔ یہ ذہنیت جو دنیاۓ اسلام میں بہت چل رہی ہے، انتہائی خطرناک ہے۔ خاص طور پر آج کے حالات میں جب کہ دنیاۓ انسانیت کا ایک حصہ یعنی مغرب سائنس کی بنیاد پر مکناوجی کو ترقی دے کر ناقابل حل مسائل و مشکلات میں بنتا ہو چکا ہے۔ جیسے ماحدیات کی تباہی کا مسئلہ، جیسے انسانی اخلاق و اقدار کی برbadی کا مسئلہ اور ایسے ہی دوسرے ہزاروں مسئلے۔ اگر دنیاۓ اسلام بھی محض ایکسوی صدی میں شامل ہونے کا تکبر حاصل کرنے کے نام پر ماحدیات کی غارت گری اور معاشرتی انتشار کا شریک ہونا چاہتی ہے تو میں یقین سے کہہ سکتا ہوں کہ یہ اقدام خودکشی کے مترادف ہو گا۔ پس آپ کے سوال کے عملی پہلو کے حوالے سے اتنا عرض کروں گا کہ اگر دنیاۓ اسلام جدید سائنس کے اطلاق (مکناوجی) کے لیے اپنا دروازہ کھوئی ہے اور خالص سائنس کو اختیار کرتی ہے تو ضرور کرے لیکن بڑی احتیاط اور توازن کے ساتھ۔ یہ ضروری نہیں کہ مغرب کی ہر ترقی کو اپنانے کے لیے جست لگائی جائے۔ مغرب میں جو کچھ ہو رہا ہے اُس کی ہربات کی تقلید کی ضرورت نہیں۔ جہاں تک آپ کے سوال کے نظری پہلو کا تعلق ہے مسلمانوں کو مغربی سائنسی علوم پر مہارت حاصل کرنے کی کوشش ضرور کرنی چاہیے لیکن اس مہارت پر اسلامی عقلی روایت کی روشنی میں کڑی تقیدی نگاہ بھی رکھنے چاہیے۔

اچھا آئیے اب اپنے دوسرے نکتے کی طرف۔ میں کئی عشروں سے یہ کہتا چلا آرہا ہوں کہ اسلامی تہذیب، مغربی سائنس و مکناوجی کی، جیسی کہ یہ موجودہ حالت میں ہے، تقلید نہیں کر سکتی اور اگر کرے گی تو خود کو تباہ کر لے گی۔ اگر کوئی شخص اس کے علاوہ کچھ اور کہتا ہے تو اس کا صاف مطلب یہ ہے کہ وہ جدید سائنس کی فلسفیانہ اساس سے بے خبر ہے اور نہیں جانتا کہ دنیا پر اس کے اطلاق کے کیسے کیسے اثرات وارد ہوئے ہیں۔ اگر اسلامی تہذیب کو ایک زندہ تہذیب کی حیثیت سے قائم و دائم رہنا ہے تو انتہائی ضروری ہے کہ نظریاتی سطح پر جدید سائنس کی اساس پر مکر غور کیا جائے۔ ایک سلسلہ فکر کا آغاز ہونا چاہیے، جس کے تحت اسلام کے اپنے تصور کائنات اور حقیقت مطلقہ کی ماہیت کی مابعد الطبعی معرفت کی روشنی میں جدید سائنس کے مختلف پہلوؤں کی نئی تعبیر اور نئی تدوین کے مطابق فصلہ ہو کہ کیا قبول کیا جائے اور کیا مسترد کیا جائے اور عملی سطح پر تو جیسا کہ میں پہلے بھی کہہ چکا ہوں آزادانہ تقیدی کسوٹی کی ضرورت ہے، یہ جانچنے کی کہ کیا ترک کیا جائے اور کیا اختیار کیا جائے؟

گویا جدید سائنس کے تعلق سے دو مختلف جہتوں میں کام کرنے کی ضرورت ہے۔ ایک ہے عملی جہت۔ مثلاً یہ بات کہ ہمارے پاس ہوائی جہاز یا ایسی اور چیزیں ہیں کہ نہیں ہیں؟ طب اور مواصلات اور اس طرح کے دوسرے شعبوں میں بعض ایسے فیصلے کرنے پڑتے ہیں، جن سے گرین ٹھین کیا جا سکتا۔ اس

کے باوجود فیصلہ کرتے وقت مغرب میں جو کچھ ہو رہا ہے، مسلم دنیا اُس کی اندھا دھنڈنے تقلید نہیں کر سکتی۔ اول اس لیے کہ اگر ہم مغرب کی اندھی تقلید کریں گے تو ہمیشہ مغرب سے پیچھے رہیں گے۔ دوم اس لیے کہ اس طرح ہم جدید ٹکنالوجی کی غلطیوں کی نقل کریں گے، جو بڑی حد تک حرص والی پربتی ہے اور جو سلسلہ انسانی کی بہت سی ناکامیوں کی ذمہ دار ہے اور یوں جدید ٹکنالوجی کی غلطیاں دہرانے سے مسلم دنیا مزید مصیبتوں میں بیٹلا ہو جائے گی۔ اسی لیے کہتا ہوں کہ مغرب کی پیروی کرتے وقت بڑی احتیاط کی ضرورت ہے تا آں کہ مسلم دنیا کو حسپ ضرورت تباہلات وضع کرنے کے لیے وقت مل جائے۔

نظریاتی سطح پر تو اور بھی زبردست کام کرنا ہوگا اور وہ یہ کہ مغربی سائنس کا مطالعہ زیادہ گھرائی اور بصیرت کے ساتھ کیا جانا چاہیے۔ مغربی سائنس کو اُس کی اپنی اصطلاحوں میں سمجھنے کے بعد اُس کے تصور کائنات کی روشنی میں سمجھنے پر کھنک کرنے کی کوشش کرنی چاہیے اور ان بڑے اختلافات پر پردہ ڈالنے کی کوشش نہیں کرنی چاہیے، جو تیر ہو یہ صدی میں پیدا ہونے والی جدید ٹکنالوجی اسas اور اسلامی فکر و داش کے درمیان پائے جاتے ہیں، جس کے لیے اسلامی سائنس نے جنم لیا تھا۔

**مظفر: ٹھیک ہے۔** آپ نے جس حل کی طرف اشارہ کیا ہے، مجھے تو وہ بالکل وہی حل نظر آتا ہے جو دو سو سال سے اُس وقت سے ہمارے ساتھ چلا آ رہا ہے جب عثمانیوں، محمد علی پاشا اور دوسرے مسلم حکمرانوں نے اُس وقت سوچا تھا، جب مغربی افواج اُن کی دلیل پر دستک دے رہی تھیں اور انہوں نے کہا تھا، اچھا اگر یوں ہے تو ہم بھی عسکری خطرے کا مقابلہ کرنے کے لیے جدید ٹکنالوجی اپنائیں گے۔ انہوں نے پیش آمدہ مسئلے کا حل یہ نکالا کہ بس اتنی سائنس اور اتنی ٹکنالوجی اپنانا کافی ہے، جو بدلتی ہوئی صورت کا مقابلہ کر سکے۔ محترم! میرا سوال دوسری نوعیت کا ہے۔ آپ جس احتیاط کی بات کر رہے ہیں، کیا اُس کا اختیار کرنا ممکن بھی ہے؟ مثال کے طور یہ دیکھیے کہ جب ہم جدید مواصلاتی آلات درآمد کرتے ہیں۔ مثلاً سیل فون تو وہ پہلے سے موجود ذرائع مواصلات کے نظام کو درہم کر دیتے ہیں۔ یہ نوبتو آلات آتے ہیں تو جزو اور جزو نہیں آتے بلکہ ”مکمل پیکچ“ کی شکل میں آتے ہیں۔ تو ایسی صورت حال میں آپ جس چیز کو ”اسلامی مقام“ کہتے ہیں، اُس کا تحفظ کیونکر ممکن ہے؟

**نصر:** آپ نے بجا فرمایا۔ ممکن نہیں ہے۔ میں آخری شخص ہوں گا۔ جو جدید ٹکنالوجی کو غیر جانب دار یا انسانیت کا خیرخواہ خیال کرے۔ مسئلے کو بہ حیثیت مجموعی دیکھنا ہوگا۔ جدید ٹکنالوجی کا ایک ابلیسی پہلو بھی ہے، جو ابن آدم کے ظاہر و باطن دونوں کی روحانی کیفیت کو تباہ کر کے رکھ دیتا ہے۔ اس بات میں ذرا شک کی گنجائش نہیں ہے۔ آج کی گفتگو میں اس بات کو واضح کر دینا چاہتا ہوں۔ جب میں ”احتیاط“ کی بات کرتا ہوں تو اس سے میری مراد یہ ہوتی ہے کہ مسلم دنیا کو جدید ٹکنالوجی کی اندھی تقلید نہیں کرنی چاہیے! بلکہ جدید ٹکنالوجی پر ویسی ہی کڑی تنقیدی رگاہ رکھنے کی قابلیت پیدا کرنی چاہیے جیسی انگلستان میں ولیم میور اور جان رسکن اور مغرب کے بہت سے دانشوروں نے بیسویں صدی میں اختیار کی تھی۔ افسوس ہماری مسلم

دنیا میں دانشوروں کی بہت کمی ہے۔ ہمیں ان کی سخت ضرورت ہے۔ ہمیں جدید تکنالوژی میں مضمیر تمام خطرات سے باخبر ہونا چاہیے اور اس کی ہر بات کو بے چوں و چرا قبول نہیں کر لینا چاہیے۔ آپ نے سیل فون کی بہت اچھی مثال دی۔ سیل فون نے واقعی لاکھوں انسانوں کے ماحول کو بدلت کر رکھ دیا ہے۔ سیل فون نے ہماری اُس اندر وہی پرسکون دنیا کو بھی تباہ کر دیا ہے جس میں ہم خدا کے ساتھ تھا ہوتے ہیں۔ اس چھوٹے سے آلنے ہر شخص کو مجبور کر دیا ہے کہ وہ ہمہ وقت دنیا کے آفات و آلام سے پُر، ہنگاموں سے اپنی زندگی کا رشتہ جوڑے رکھے۔ اور یہ کوئی اتفاقی امر نہیں ہے۔ اگر سوچا جائے تو جہاں تک روح انسانی پر اس کے اثرات کا تعلق ہے، اس میں بڑی گہری معنویت ہے۔

آئیے اب مسئلہ پر ایک اور بہت سے بات کرتے ہیں۔ فرض کرو ایک فائزشیشن یا کسی سرکاری ایجنسی کو اپنے عملے اور متعلقہ حضرات سے فوری رابطہ کی ضرورت ہے اور ان سے کہا جائے کہ وہ اپنے پاس سیل فون نہ رکھا کریں۔ کیونکہ اس سے روح کمزور پڑتی ہے تو وہ آپ کی بات نہیں گے بھی نہیں۔ اسی لیے میں کہتا ہوں کہ عملی سطح پر کوئی مسلم حکومت اس حل کو قبول نہیں کرے گی۔ ہم مفکر کی حیثیت سے جو کچھ کر سکتے ہیں وہ یہ ہے کہ ایک تقیدی کسوٹی فراہم کر دیں اور نشان دہی کر دیں کہ کہاں کہاں احتیاط کی ضرورت ہے اور ذرا گہرائی میں جا کر جدید سائنس تکنالوژی کے اس پورے کارخانے کی تارو پوڈ، اس کے مجموعی مزاج اور ماحول کے بارے میں بھی بتائیں کہ اس کا ایک ایک جزاں دوسرے سے اس طرح مربوط ہے کہ یہ نہیں کہا جاسکتا کہ یہ حصہ تو بہت اچھا اور کارآمد ہے اور باقی حصے برے اور بیکار ہیں۔ یقیناً صورت حال اس سے مختلف ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ جدید تکنالوژی اپنے ساتھ ایک خاص تصور کا نات ایک خاص طرزِ زیست، ایک خاص طرزِ عمل اور ایک خاص تصور و قوت بھی لاتی ہے۔ جدید تکنالوژی کے ساختہ وقت بچانے والے تمام آلات دراصل وقت کو بر باد کرنے والے ہیں۔ ای میل وقت بچاتی ہے لیکن اس کی وصولی اور جواب کی ترسیل آپ کے ذہن و جسم پر دباؤ ڈالتی ہے۔ یہ ناقابل تردید حقیقت ہے۔ میں سوچ نہیں سکتا کہ اسلامی تہذیب مغربی تکنالوژی کا ایک اچھا حصہ اختیار کرے اور کہے کہ یہ اچھا اور کارآمد ہے اور دوسرا حصہ مسترد کرے اور کہے کہ یہ بُرًا اور بے کار ہے۔ آپ جدید تکنالوژی کا جو بھی حصہ اختیار کریں وہ لازماً اپنے ساتھ متفقی اثرات بھی لائے گا۔ بہر حال عملی سطح پر مجھے نہیں معلوم کہ تاریخ کے جاریہ حالات میں تکنالوژی کی کون کون سی صورتیں ترک کی جاسکتی ہیں لیکن اتنا وثوق سے کہہ سکتا ہوں کہ اگر ہم احتیاط اور تقیدی رویہ اختیار کریں تو حالات بدلت سکتے ہیں۔

یہ حقیقت ہے کہ مغربی تکنالوژی کے بعض پہلو مسلم حکومتوں اختیار کر رہی ہیں۔ خواہ آپ کچھ بھی کہیں اور میں کچھ بھی کہوں۔ کاش ایسا نہ ہوتا لیکن ہورہا ہے اور روکا نہیں جاسکتا۔ اگر روکا نہیں جاسکتا جدید تکنالوژی پر کم از کم ایک تقیدی کسوٹی تو بھائی جاسکتی ہے اور جہاں تک ممکن ہو سکے اس کے منفی اثرات کو گھٹایا جاسکتا ہے۔ کاش ہم مغربی تکنالوژی کو الگ رکھ کر اپنی اسلامی تکنالوژی کو ترقی دے سکتے جیسی ازمہ و سطہ میں ہوئی تھی۔ اگر فی الوقت ایسا ممکن نہیں ہے تو کم از کم اتنا تو کیا جاسکتا ہے کہ مسلمانوں کا

وہنی رویہ تبدیل کیا جائے اور انھیں آگاہ کیا جائے کہ مشینوں کی حکومت سے کیسے کیسے منفی اثرات وارد ہوتے ہیں۔ جدید اداروں کے اعلیٰ تعلیم یافتہ مسلمانوں اور بالخصوص برعظیم پاک و ہند کے مسلمانوں میں سائنس پرستی کا رجحان مذہبی عقیدے کی سی پیچگی کے ساتھ پایا جاتا ہے جسے دور کرنا بہت مشکل ہے۔

ہم میں اتنی جرأت تو ہونی ہی چاہیے کہ جدید سائنس کی خامیوں کی نشان دہی کر سکیں اور سائنس کی تفہیم کے لیے ایک دوسرا عقلی و روحانی فریم ورک دے سکیں۔ اس کے بعد اگلا قدم یہ ہونا چاہیے کہ ہم اپنی اسلامی سائنس کو ترقی دیں اور رانج کریں۔ یہ وہ بات ہے جو میں چالیس سال سے کہتا آرہا ہوں۔ گویا پہلی ضرورت یہ ہے کہ ہم اپنی اسلامی عقلی روایت کی جڑوں سے پیوستہ رہتے ہوئے جدید سائنس پر مکمل دسترس حاصل کریں۔ پھر اگلا قدم اسلامی فریم ورک کے اندر رکھیں جدید سائنس کے فریم ورک کے اندر نہ رکھیں۔ کوئی مسلمان طبیعتی دال یہ ہرگز نہیں کہے گا کہ وہ کوئی میکانیات کی دریافت کی پروانہیں کرتا۔ یہ فضول بات ہے۔ ضرورت جس بات کی ہے وہ یہ ہے کہ پہلے کوئی میکانیات کو سمجھا جائے۔ پھر اُس کی تشریح اُس طریق سے کی جائے جس طریق سے کوپن ہیگن سکول نے کی تھی۔ یعنی ڈیکارٹ کے فلسفہ شنیقت کے اصول پر جس کی بنیاد پر جدید سائنس کا سارا کارخانہ کھڑا کیا گیا ہے۔ اگر ہم ایسا عقلی سطح پر کر سکیں اور عالم خارجی کا مستند اسلامی فلسفہ یا مابعد الطبیعتیات تخلیق کر سکیں اور دوسرے یہ کہ ہم اپنی سائنسی روایت اور مغربی سائنس دونوں کے امترانج سے عالم خارجی کی سائنس وضع کر سکیں اور تیرے یہ کہ مغربی سائنس کو ہم اپنی سائنسی روایت میں جذب کر سکیں تو پھر ایسی سائنس کی بنیاد پر ہمارے لیے اپنی تکنالوجی پیدا کرنا ممکن ہو سکے گا۔ لیکن فی زمانہ دنیا کی معاشری، عسکری اور سیاسی طاقتیں اس قدر مضبوط و مستحکم ہیں کہ اگر آپ یہ کہیں کہ ”ہم جدید سائنس و تکنالوجی کو مسترد کرتے ہیں“ تو کوئی آپ کی بات نہیں سُنے گا۔ آپ ذرا موجودہ عالمِ اسلام پر نظر دوڑائیے۔ مسلم حکومتیں مغرب نواز ہوں یا باہشاہیں یا جمہوریتیں ہوں، اسلامی انقلاب کی پیداوار ہوں یا سیکولر ہوں وہ سب جدید سائنس و تکنالوجی کی شان میں قصیدہ خوانی میں متحدد و متفق ہیں۔ مسلم حکومتوں کا یہ ہے وہ رویہ جسے تبدیل ہو جانا چاہیے۔

خدا کا شکر ہے کہ گزشتہ تیس چالیس برسوں میں کچھ تبدیلی آئی ہے۔ پہلے کی نسبت کافی بہتری نظر آتی ہے۔ جس میں ناجیز کی بھی عاجزانہ کوششوں کا حصہ ہے۔ اب کم از کم اتنا تو ہوا ہے کہ چند آوازیں اُٹھی ہیں جو کہتے ہیں کہ جس راستے پر ہم جا رہے ہیں وہ صحیح نہیں ہے۔ نیز یہ کہ عقلی روایت کو جدید سائنس و تکنالوجی پر تنقید کرنے کے قابل ہونا پڑے گا۔ اگر اس دریا پر ایک کمزور پل تعمیر کرنے کے سوا کوئی چارہ کارنہ ہو تو ہمیں کم از کم نہیں کہنا چاہیے کہ وہ جدید سائنس کی کیا بات ہے یہ کیسی شاندار چیز ہے۔ ہمیں اپنا یہ رویہ بدلتا پڑے گا۔ اگر جدید طب کو اپنانے کے سوا کوئی چارہ کارنہ ہو تو ہمیں کم از کم اس کی خامیوں کا احساس ہونا چاہیے اور اس کے ساتھ ساتھ ہمیں اپنی روایتی اسلامی طب کی ترقی و ترویج کی کوشش بھی کرنی چاہیے۔ جسے فراموش کر دیا گیا ہے اور اب کہ جب چینی آکوپنگر مغرب میں آرہا ہے تو خوشی کی بات

ہے کہ اکثر لوگ طبِ اسلامی کی تجدید کی باتیں کرتے ہیں۔ میں کہتا ہوں ہمیں اپنی ذہنیت کو بدلتا ہوگا۔ اور دراصل سارے قصے میں سب سے اہم کام کی بات یہی ہے۔

مجھے محمد علی پاشا اور ایسے دوسرے حضرات سے سخت اختلاف ہے جو یہ کہتے ہیں کہ یورپ جاؤ وہاں بندوقیں بنانا سیکھو والپس آؤ۔ بندوق برادر فوجیں کھڑی کرو اور باقی ہر چیز بھول جاؤ۔ ایسا نہیں کرنا چاہیے۔ ہم ایسا نہیں کر سکتے۔ دراصل تمام چیزیں اٹھتی آتی ہیں۔ بندوق سازی سے لے کر کمپیوٹر اور سیل فون بنانے کی مکمل انجینئرنگ تک فولاد سازی، جہاز سازی یہ سب صنعتیں آتی ہیں۔ کیونکہ ان سب کا ایک دراصل سے گہرا تعلق ہے۔ مکمل انجینئرنگ اپنا ایک تصویر کا نات رکھتی ہے اور انسان پر عائد کرتی ہے۔ یہ انسان کو بھی ایک مشین بنادیتی ہے۔ اسلامی تہذیب کو ہر ممکن طریقے سے کوشش کرنی چاہیے کہ وہ انسان کو شین نہ بننے دے اور جب میں یہ کہتا ہوں کہ ہماری حکومتوں کے پاس فی الواقع مکمل انجینئرنگ درآمد کرنے کے سوا کوئی چارہ نہیں ہے تو اس کا مطلب یہ نہیں ہوتا کہ یہ صورت حال ہمیشہ قائم رہے گی اور ہمارے پاس اس کے سوا کوئی چارہ کار آئندہ بھی نہ ہوگا۔ میری تجویز یہ ہے کہ فی الحال ہم تاخیری حرਬے اختیار کر سکتے ہیں۔ یعنی مغربی سائنس و مکمل انجینئرنگ کی اندرھا دھنڈ تقلید کرنے کی بجائے ہمیں یہ کرنا چاہیے کہ جہاں تقلید انتہائی ضروری ہو وہاں کی جائے اور ضروری نہ ہو وہاں نہ کی جائے۔ دریں اتنا سا مہلت سے فائدہ اٹھاتے ہوئے ہم اپنی سائنس کی تخلیق کے لیے وقت نکال لیں اور یوں انشاء اللہ ایک دن ہماری اپنی مکمل انجینئرنگ بھی ہوگی۔ آپ دیکھیں گے۔

**مظفر:** میں سمجھتا ہوں کہ اسلامی سائنسی روایت کی تجدید کا معاملہ علم کی اسلامی روایت سے جڑا ہوا ہے۔

**نصر:** یہ درست ہے۔

**مظفر:** آپ خوش نصیب ہیں کہ آپ نے ایسے علمی ماحول میں تربیت پائی جو روایتی اسلامی فلسفے اور تصوف کے عظیم اساتذہ نے قائم کی تھی۔ جس کا ذکر آپ نے بڑی صراحة سے اپنے فکری سوانح میں بھی کیا ہے لیکن اب موجودہ صورتِ حال میں ہمارے مسلمان بھائیوں کے لیے ایک باشوت فکری و روحانی ماحول میں تربیت پانے کے کیا امکانات ہیں؟ میں خاص طور پر ان مسلمانوں کے بارے میں مشوش رہتا ہوں جو مغرب میں رہتے ہیں۔ ہم مغرب میں رہنے والے اپنے لڑکوں اور لڑکیوں کو وہ پہلا سا اسلامی علمی ماحول کیونکر فراہم کر سکتے ہیں؟ آج تک تو ہم مغرب میں اپنے نوجوانوں کے لیے ایک بھی ایسا علمی ادارہ قائم نہ کر سکے۔ تو پھر ہماری نوجوان نسل اسلامی روایت کیونکر اپنانے اور اس میں کیونکر جذب ہو؟

**نصر:** مغرب کو بعد میں لیں گے۔ پہلے میں عالمِ اسلام کی بات کرتا ہوں۔ ہمیں مغربی تعلیمی اداروں کی پیروی نہیں کرنی چاہیے جیسا کہ ہم سر سید احمد خان اور ایسے دوسرے مفکروں کے زمانے سے گزشتہ دوسو سال سے پیروی مغرب کرتے آرہے ہیں۔ بلکہ ہمیں چاہیے کہ ہم اپنے روایتی اسلامی تعلیمی ادارے قائم کریں اور انھیں مضبوط و مستحکم بنائیں۔ ہمارے تعلیمی ادارے یعنی مدرسے بدشتمی سے گزشتہ چند صدیوں میں کئی

مسلم ممالک میں بڑے تنگ نظر ہو چکے ہیں۔ مثلاً انہوں نے اپنے نصاب سے ریاضیات اور فلکیات تو چھوڑ دیے، فلسفے اور منطق کو بھی خارج کر دیا ہے۔ جب میں یہ کہتا ہوں کہ مدرسون کی تشكیل نو اور تجدید نو کی جائے تو میرا مطلب یہ نہیں ہوتا کہ انھیں کسی بھی لحاظ سے سیاسی یا معاشی یا کسی اور طرح متعصباً نہ علیحدگی پسند بنا دیا جائے بلکہ میرا مطلب مدرسہ سسٹم کے حقیقی اور معتبر احیا سے ہوتا ہے۔ دوسرے، ضرورت اس بات کی ہے کہ عالم اسلام میں حصول علم کا اپنا راویٰ تی طریق اختیار و مشکل کیا جائے جس کا مطلب یہ ہے کہ حصول علم کو سیرت سازی، اخلاقی اقدار اور روحانی اوصاف اور خوبیوں کے ساتھ مسلک و مربوط کیا جائے۔ کردار سازی کو حصول علم کا ضروری حصہ بنانا چاہیے۔ یہ ایسی چیز ہے جو پوری دنیا سے اسلام میں ملائیشیا سے لے کر مرآش کے مدرسون تک میں رانج ہونی چاہیے۔ بعض مسلم ملکوں مثلاً ایران میں اچھی امیدیں پیدا ہوئی ہیں۔ حال ہی میں وہاں چند نئے معیاری مدرسے قائم ہوئے ہیں جیسے قم میں۔ طلبہ کی شیر تعداد ہونے کے باعث تعلیمی معیار بہت اونچا تو نہیں ہے لیکن چند ایسے ادارے بھی ہیں، جہاں معیار پر خاص توجہ دی جاتی ہے۔ ایسے سلسلے ہوئے، اعلیٰ تعلیم یافتہ، شاستہ دانشوار ابھر رہے ہیں جو صرف قانون و فنچہ پر عبور نہیں رکھتے بلکہ اسلام کی فکری و روحانی اقدار کے بھی حامل ہیں۔ ضرورت اس بات کی ہے کہ عالم اسلام میں اپنے مکمل تعلیمی نظام کے تحریب کو مضبوط بنایا جائے۔ یہ نظام مرانہیں ہے۔ اس کے احیا و تجدید کی ضرورت ہے۔

اسلامی تہذیب مدرسہ سسٹم کے ثبت اوصاف و اقدار کوئی جامعات میں منتقل کرنے میں کامیاب نہیں ہوئی جو انسیوں صدی کے بعد قائم ہوئی ہیں۔ خواہ وہ پنجاب یونیورسٹی ہو یا فلکتہ یا اللہ آباد یا استنبول یا تہران یا قاہرہ یونیورسٹی۔ ان جامعات میں مغرب کے یونیورسٹی سسٹم کی محض تقليد کی گئی ہے۔ مدرسہ سسٹم میں جو نصاب پڑھایا جاتا تھا وہ ترک کر دیا گیا ہے۔ استاد اور شاگرد میں تحریک و تکریم کا جو گہرا رشتہ تھا وہ ٹوٹ گیا ہے۔ تعلیمی اداروں میں جو ایک روحانی فضا برقرار رہتی تھی وہ ختم ہو گئی ہے۔ افسوس اس بات کا ہے کہ ایک بھی تو مسلم ملک ایسا نہیں ہے جہاں اسلامی مدرسے کی روایت کو ان جدید تعلیمی اداروں کے ساتھ مربوط کیا گیا ہو جو انجیسٹر نگ، ریاضیات، طبیعتیات یا طب وغیرہ کی تعلیم و تدریس کے لیے قائم کیے گئے ہیں۔ مسلم دنیا کے لیے آج سب سے بڑا چیخ یہی ہے کہ دو تعلیمی نظاموں میں خلیج حائل ہو گئی ہے اُسے بذریعہ دور کیا جائے۔

علمی اسلامی تعلیمی کانگریس (منعقدہ ۱۹۷۷ء) نے جو میں نے سید علی اشرف مرحوم، ڈاکٹر زبیر اور عبداللہ نصیف کے ساتھ مل کر منعقد کی تھی اور جس کے ایما پر متعدد اسلامی یونیورسٹیاں قائم کی گئی ہیں جس میں تعلیمی نظاموں کے خلیج پائیٹ کی کوشش کی تھی لیکن بدستوری سے یہ تحریک مکمل طور پر کامیاب نہ ہو سکی۔ کیونکہ اس راہ میں مسالک اور فرقوں کے کئی خرنشے حائل ہو گئے اور یوں اسلام کی فکری و عقلی روایت سے پورا فائدہ نہ اٹھایا جاسکا۔ مثلاً ان نئی جامعات میں اسلامی فلسفے پر سمجھیگی سے توجہ نہیں دی گئی اور جب اسلامی فلسفے ہی کو سمجھیگی سے نہیں لیا جائے تو اس کا مطلب یہ ہے کہ دوسرے علوم عقلی کو بھی سمجھیگی سے

نہیں لیا جائے گا۔ اس کا نتیجہ یہی نکل سکتا ہے کہ آپ شریعت الگ پڑھائیں گے اور جدید سائنس اور جدید عمرانیات اور جدید معاشیات الگ پڑھائیں گے اور اس کا نام رکھ دیں گے اسلامی یونیورسٹی۔ صاحب، یہ ہرگز اسلامی یونیورسٹی نہیں ہے۔ ایسی یونیورسٹی کو اسلامی ہرگز نہیں کہا جاسکتا۔ اسلامی یونیورسٹی وہ ہوتی ہے، جس میں تمام مضامین اسلام کے تناظر میں پڑھائے جاتے ہوں۔ اس کی بہترین مثال مغرب میں ازمنہ وسطیٰ کے تعلیمی ادارے ہیں۔ اُس وقت مغربی یونیورسٹیاں اسلام کے مدرسہ سسٹم کی بنیاد پر قائم کی گئی تھیں۔ لیکن یاد رہے وہ یونیورسٹیاں کرچین تھیں۔ انہوں نے اسلامی نصاب اٹھایا۔ بہت سی اسلامی تعلیمی روایات و رسوم اور تدریسی طریقے اختیار کیے، ان کو عیسائی بنا کر اپنی یونیورسٹی میں راجح کر دیا۔ انہوں نے اسلامی تعلیمی روایات و طریق کو اپنے دینی و فکری تصورات کے ساتھ مریط کر لیا اور یوں انہوں نے یونیورسٹیاں قائم کیں جو مکمل طور پر مسیحی تھیں اور جو مکمل طور پر اُن اسلامی اداروں سے بالکل مختلف تھیں جن سے انہوں نے یہ سب کچھ مستعار لیا تھا۔ قسمتی سے ہم ان کے رویے کا عکس اپنے آئینے میں نہ دیکھ سکے۔ ہمیں بھی ویسا ہی کرنا چاہیے تھا، جیسا انہوں نے کیا تھا۔ پس آج دنیا نے اسلام میں جو ساری صورتِ حال ہے، وہ کسی بھی لحاظ سے معیاری اور مثالی نہیں ہے۔

اب آئیے مغرب میں رہنے والے مسلمانوں کی طرف۔ ضرورت جس چیز کی ہے، وہ یہ ہے کہ مغربی تعلیمی اداروں کا ماحول ہم اپنے تصورات و افکار، اپنے ماذات اور اپنی روایات کے ذریعے اور نیز انسانی روابط و تعلقات کے ذریعے اپنے تعلیمی اداروں میں منتقل کریں۔ جہاں تک کتابوں کا تعلق ہے، گزشہ چالیس برسوں کے دوران اس ٹھمن میں خاصا کام ہوا ہے۔ ہم نے اسلامی عقلی روایت سے ماخوذ کافی کتابوں کے تراجم راجح وقت زبانوں میں کر لیے ہیں اور مغربی افکار کی تشریع اسلامی نقطہ نظر سے کی ہے۔ میں نے بھی اپنی بہترین صلاحیتوں کے مطابق اس کا رخیر میں حصہ لیا ہے اور دوسرے معاصرین نے بھی اس ٹھمن میں قابل قدر خدمات انجام دی ہیں۔ ہم نے مغربی ماحول میں قابل مطالعہ اور قابل تفہیم مروجہ مغربی زبانوں میں اسلامی فلسفے، سائنسی علوم، دینیات اور تصویر کائنات پر بے شمار کتابوں کے تراجم کیے ہیں یا نئی تصاویر لکھی ہیں۔ یہ نصانی کتابیں نایاب نہیں ہیں، جس طرح کہ چالیس سال پہلے تھیں۔ لیکن ہمارے پاس جو چیز نہیں ہے وہ ہے ایک مرکز۔ ایسی جگہ جہاں طلبہ کی تربیت اسلامی طریقے سے کی جائے۔ امریکا میں اب متعدد اسلامی یونیورسٹیاں قائم ہوچکی ہیں لیکن اسلامی تعلیم و تربیت کے نقطہ نظر سے ابھی ان میں کوئی قابل ذکر کامیابی نہیں ہوئی۔

آج کل نیویارک سٹیٹ میں ایک اور نئی اسلامی یونیورسٹی قائم کرنے کی باتیں ہو رہی ہیں۔ لوگوں کا خیال ہے کہ اُسے جارج ٹاؤن کے نمونے پر بنایا جائے گا جو کیتوںکو یونیورسٹی ہے یا جوشوا یونیورسٹی کے طرز پر جو یہودیوں کے اعلیٰ تعلیمی ادارے ہیں یا البرٹ آئن شاٹن یونیورسٹی کی طرز پر یا ایسی ہی کسی اور بلند پایہ یونیورسٹی کی طرز پر۔ ایسی بڑی اسلامی یونیورسٹی قائم کرنے میں کامیابی ہو گی یا نہیں؟ یہ اللہ بہتر

جانتا ہے۔ میں اپنی طرف سے اُن کے ساتھ پورا تعاون کر رہا ہوں۔ لیکن میرا پنا ناقٹه نظر کچھ اور ہے۔ یہ کہ بڑی بڑی یونیورسٹیاں قائم کرنے سے پہلے ہمیں کوئی چھوٹا سا علمی مرکز بنانا چاہیے، جہاں یہی کوئی بیس پچپس طلبہ چند ایسے اساتذہ کی رہنمائی میں تعلیم و تربیت حاصل کریں، جو اپنی اسلامی روایت کی حامل ہوں۔ دیکھیے! میری عملی زندگی کا خاتمه قریب ہے..... شاید عمر بھی تمام ہونے والی ہے..... لیکن میں نے طلبہ کی کئی نسلوں کو تربیت دے دی ہے اور گذشتہ چند برسوں میں پندرہ بیس نوجوان دانشور پیدا کر دیئے ہیں، جو اگلی نسل کو تربیت دے رہے ہیں۔ اللہ تعالیٰ کا شکر گزار ہوں کہ اُس نے مجھے توفیق اور ہمت دی کہ اپنی روایت نوجوانوں کے سینے میں منتقل کر سکوں۔ میرے کہنے کا مطلب یہ ہے کہ ہمیں ایک چھوٹے علمی مرکز کی ضرورت ہے جہاں ہم خیال نوجوان طلبہ اکھٹے ہوں اور ہر سال چند نوجوان دانشور تربیت پا کر، دوسروں کو تربیت دینے کے لیے تیار ہوں۔ اپنی بات کو میں ایک سادہ سی مثال سے واضح کروں گا۔ اگر آپ کے پاس تھوڑا سا گندم ہوتا تو آپ اس کے آٹے سے چند روٹیاں پکالیں گے اور آٹا ختم ہو جائے گا۔ لیکن اگر آپ دانتہ گندم بیج کے طور پر کھیت میں بودیں تو اگلے موسم بہار میں گندم کی ایک پوری فصل پیدا ہو جائے گی جس سے آپ ہزار ہالوگوں کو خواراک مہیا کر سکیں۔

اس مثال پر عمل کرتے ہوئے، مغرب میں اسلامی تعلیم کا انتظام بھی پہلے چھوٹے یونٹ سے کیا جائے۔ پھر رفتہ رفتہ بڑے یونٹ کی جانب بڑھا۔ اگر آپ اعلیٰ معیار کا ایک چھوٹا یونٹ قائم کریں جہاں زیادہ سے زیادہ ہمیں تیس طلبہ کی تربیت کی گنجائش ہو اور وہ طلبہ اعلیٰ ذہانت کے ماںک ہوں اور آپ انہیں اسلامی عقل و فکر کی زندگی کی میراث منتقل کریں، جس میں تمام سائنسی علوم، فلسفہ، منطق، ریاضی، روحانی علوم اور سب کچھ شامل ہوں تو یہ تربیت یافتہ نوجوان اپنی باری پر دوسروں کو تربیت دیں گے اور اس طریقے سے میں برس کے بعد کئی سو نوجوانوں کی ایک کھیپ تیار ہو جائے گی جو کسی بڑی یونیورسٹی کے علمی نظام کی بنیاد غائب ہوں گے۔ میرا ناقٹہ نظر یہ ہے کہ منزل کی طرف قدم بقدم بڑھا جائے۔ چنانچہ میں احباب سے کہتا رہتا ہوں کہ ہمیں اپنی تمام اجتماعی کوششوں سے ایک چھوٹا سا مرکز قائم کر لینا چاہیے، جس کا نام مثلاً ”مرکز برائے اسلامی سائنس“ ہو یا کچھ اور جو مناسب خیال کیا جائے۔ بہتر ہو گا کہ اس کے نصاب میں فلسفہ، منطق، دعیيات اور دیگر متعلقہ مضامین شامل ہوں۔ ضروری نہیں ڈگریاں بھی دی جائیں۔ اسے ڈاکٹریٹ کی ڈگری حاصل کرنے والوں کا ادارہ بنایا جاسکتا ہے، جیسا کہ پرسن کا اعلیٰ مطالعات کا سنسر ہے۔ اسے دین دار مختص مسلمانوں کا مرکز بنایا جاسکتا ہے جو ایم اے یا پی ائچ ڈی کی ڈگریاں رکھتے اور اسلامی علوم سے گہری دلچسپی رکھتے ہیں۔ وہ یہاں آئیں، بیٹھیں، کام کریں باہم کام کی باتیں کریں، تعلیم پائیں، تعلیم دیں، سلسلہ ابلاغ جاری ہو، جو لوگ اسلام کی تبلیغ کی خدمت بجالانے کا جذبہ رکھتے ہیں، وہ بھی مرکز میں آ کر بہت کچھ سیکھ سکتے ہیں۔ دو تین ذہین فلسفی ایرانی فلسفی اور مفکر حال ہی میں امریکا آئے ہیں، جن کی انگریزی تو زیادہ اچھی نہیں ہے لیکن اُن کے پاس علم بہت ہے۔ انہوں نے اسلامی سائنسی

حسین نصر، مظفر اقبال — اسلام، سائنس اور مسلمان

علوم کے گھرے مطالعے میں پدرہ تا بیس برس گزارے ہیں۔ انھیں مشاہرے پر ملازمت دی جاسکتی ہے۔ ان کے علاوہ اور بھی لوگ ہوں گے جو شامل ہونا چاہیں گے۔ اور یوں رفتہ رفتہ کارروائی بنتا جائے گا اور منزل قریب آتی جائے گی۔

**مظفر:** آپ کی اس تجویز کو عملاً کیا مزید آگے بڑھایا جاسکتا ہے؟ مجھے یاد ہے آپ ایک دفعہ حکیم محمد سعید شہید کے تعاون سے کراچی میں ایسا علمی مرکز قائم کرنے کی کوشش کر رہے تھے لیکن آپ کی کوشش اُس وقت کامیاب نہیں ہوئی تھی۔ جیسا کہ آپ نے فرمایا مسلم حکومتیں اس قسم کی علمی ہم سے کوئی دلچسپی نہیں رکھتیں۔ غالباً انھیں تو اس نوعیت کی احیائی تحریک کی ضرورت کا احساس تک نہیں۔

**نصر:** آپ کی بات بالکل درست ہے۔

**مظفر:** یہی وجہ ہے کہ میں اپنی بات کا آغاز مغرب سے کرنا چاہتا تھا لیکن آپ نے رُخ دنیاۓ اسلام کی طرف موڑ دیا ہے تو یہ بڑی متصادی بات بن گئی ہے لیکن میرا ذاتی خیال ہے کہ مغرب میں کامیابی کا زیادہ امکان ہے۔ اسی لیے میں گفتگو مغرب کے دائرے میں رکھنا چاہتا تھا کیونکہ.....

**نصر:** بڑی حد تک مجھے آپ سے اتفاق ہے لیکن دنیاۓ اسلام میں کچھ استثنائی صورتیں بھی ہیں۔

**مظفر:** جی ہاں، مسلم دنیا میں متولِ محیٰ شعبہ پر تکمیل کیا جاسکتا ہے۔ بڑی امید تھی کہ محیٰ شعبہ کی مدد سے اسلامی روایت کی احیا کے سلسلے میں نئے نئے ادارے قائم ہوں گے لیکن یہ امید بھی پوری نہ ہو سکی۔ قومی وسائل جتنے بھی ہیں، وہ سب حکومتوں کی تحویل میں ہیں، جو احیا و تجدید کے مقصد پر قومی وسائل صرف کرنے سے کوئی غرض نہیں رکھتے۔ ایسے حالات میں احیائی تحریک کیونکہ اور کہاں سے شروع کی جائے؟

**نصر:** یہ نہیں کہا جاسکتا کہ کچھ بھی نہیں ہوا۔ چند کوششیں ہوئی ہیں اور وہ کامیاب بھی ہو رہی ہیں، مثلاً ایران، ملائیشیا، مسلم انڈیا اور پاکستان میں خاصی پیش رفت ہوئی ہے۔ خاص طور پر ایران میں جہاں چند ایسی جماعتیں قائم ہوئی ہیں، جن کا نظم و نقش حکومت کے پاس نہیں علماء کے ہاتھ میں ہے۔ یہ جماعتیں حقیقی معنی میں ”مردے“ ہیں جہاں غیر ملکی زبانوں، جدید سائنسی علوم اور مغربی اداروں میں پڑھائے جانے والے دوسرے مضامین کی بھی تدریس ہوتی ہے۔ مجھے امید ہے کہ ایسی کوششوں کے اچھے بتانے کا آمد ہوں گے انشاء اللہ۔ لیکن یہ حیثیتِ مجموعی آپ کی یہ بات درست ہے کہ مسلم حکومتیں اسلام کی علمی روایت کی تجدید سے کوئی غرض نہیں رکھتیں۔ میں پھر یہی کہوں گا کہ اگر مسلم دنیا میں جگہ جگہ چھوٹے اسلامی تعلیمی مرکز قائم ہوں تو عوام اور حکومتیں جلد یا بدیر اُن میں دلچسپی لینے لگیں گے۔ اس لیے کہ ان اداروں سے بہترین خلاق لوگ تربیت لے کر سامنے آئیں گے۔

آپ جانتے ہیں، میں برس ہا برس ایران میں یہ جنگ لڑتا رہا ہوں۔ میں نے وہاں اکیڈمی آف فلاسفی یا اجمان شاہی قائم کی تھی۔ جس کا بہت بڑا بجٹ تھا، جو کسی قسم کے سرکاری لال فیتے کے مراحل سے گزرنے کے بجائے ہمیں ملکہ سے براہ راست ملتا تھا۔ چند سال کے اندر اندر اس اکیڈمی نے شاندار کارکردگی کا مظاہرہ کیا۔ پوری دنیا میں اس کی دھوم چڑھ گئی۔ اکثر ایرانی اور خود حکومت کو بھی ابتداء میں اس کی

کامیابی پر شک تھا لیکن جب یہ کامیاب ہو گئی تو سب حیران رہ گئے اور اب تعاون کے لیے آمادہ ہو گئے۔ کامیابی کی بڑی وجہ یہ تھی کہ اول درجے کے معماری مقالات اکادمی کے اپنے مجلے Sophia Perennis (جاودا ان خرد) میں نیز یہن الاقوامی مقالات شفیقی جرائد میں پھیتے تھے اور دنیا کے ممتاز اور سر بر آور دہ فلسفی ایران آنے اور اپنی آنکھوں سے اکادمی کی کارکردگی کا مشاہدہ کرنے کی آرزو کرتے تھے۔ کہنا میں یہ چاہتا ہوں کہ حکومتوں کا ذہن تو نہیں بدلا جاسکتا لیکن نتائج دکھا کر انھیں متوجہ کیا جاسکتا ہے کہ یہ بھی کرنے کا کام ہے۔ بلاشبہ یونیورسٹیاں حکومتیں چلا رہی ہیں لیکن آپ اور میں بڑے اور دستی پیانے کے ادارے کی بات نہیں کر رہے کوئی ایسی بڑی یونیورسٹی جیسے قاہرہ یونیورسٹی جہاں پچاس سالہ سماں ہزار طلبہ بیک وقت تعلیم پار ہے ہوں۔ ہم بات کر رہے ہیں، چھوٹے ادارے کی جہاں تھوڑے ذہن لوگ تعلیم و تربیت حاصل کریں۔ تاریخ اسلام کے اس موڑ پر ہمیں بہت بڑے ادارے نہیں، جن میں تعداد کو دیکھا جاتا ہے بلکہ چھوٹے بنیادی اہمیت کے منصوبوں کی ضرورت ہے، جہاں معیار کو دیکھا جائے، جو ایک دفعہ کامیاب ہو گئے تو دوسروں کو اپنی طرف متوجہ کریں گے۔

**مظفر:** احیائی تحریک کا ایک تقاضا یہ بھی تو ہے کہ اُن اسباب کی آگاہی حاصل ہو جن کی وجہ سے اسلامی عقلی روایت کو زوال آیا تھا۔ اس ضمن میں بھی اب تک کوئی کام نہیں کیا گیا۔ چند غلط سلط باقیں دہرائی گئی ہیں مثلاً گولٹ تسمیر کا نظریہ کہ اسلامی بنیاد پرستی پر غیر ملکی سائنسی علوم نے غلبہ پالیا تھا یا یہ سادہ سا جواب کے صاحب! اسلامی دنیا میں تو سائنس کا قتل الغرامی نے کیا تھا لیکن یہ مسئلے کے حقیقت پسندانہ اور صحیح جواب نہیں ہیں۔ صحیح جواب کیا ہیں؟ میں نہیں جانتا۔ اچھا اس مسئلے پر آپ نے بھی زیادہ نہیں لکھا۔ اس مسئلے کے متعدد پہلو ہیں مثلاً یہ سوال کہ زوال آیا تو کب آیا یعنی کب شروع ہوا؟ آپ کا کیا خیال ہے اسلامی عقلی روایت کو زوال کب آیا، کیوں آیا؟

**نصر:** پہلے تو میں یہ عرض کر دوں کہ میر انھیں خیال پوری کی پوری اسلامی روایت کو ہر لحاظ سے زوال آیا۔ یہ بات ہی غلط ہے۔ مثال کے طور پر اسلامی فنون کو دیکھیے جو اسلامی تہذیب کا انتہائی اہم شعبہ ہے۔ فن باندگی کو آج تک زوال نہیں آیا۔ ایران میں بیسویں صدی میں انتہائی خوبصورت اور دیدہ زیب قلیں بنے جا رہے تھے۔ آج بھی قلیں بانی کے نمونے شاہکار ہیں۔ اسی طرح فن تعمیر کو دیکھیے۔ بیسویں صدی تک بڑی خوبصورت عمارت تعمیر ہو رہی تھیں۔ سو ہمیں دیکھنا ہو گا کہ ہم کن شعبوں میں زوال یا ترقی کی بات کر رہے ہیں۔ مثال کے طور پر آپ اسلامی فلسفے کو دیکھیے جو اسلامی علمی روایت کا دل ہے۔ وہ ایران میں بیسویں صدی میں احیائی برگ و بار لار پا تھا اور ہندوستان میں بھی انتہائی اہم مفکر اس مدت میں پیدا ہوئے۔ مثلاً لکھنؤ میں فرگنگی محل کے دانشور اور فضل حق خیر آبادی کا مکتب اور بے شمار دوسرے ادارے اور نامور اشخاص۔ سو مجموعی زوال کی بات نہ تکھے۔ ہاں اس میں شک نہیں کہ تمام تہذیبوں کو ایک خاص انداز میں زوال آیا تھا۔ اگر آپ ایک معیار کی بات کریں تو ایک روحانی طور پر زندہ و تابندہ تنظیم جسے تہذیب کہا جاتا ہے تو تمام غیر مغربی تہذیبوں آہستہ آہستہ زوال آمادہ ہوئی ہیں۔ جب کہ مغربی تہذیب

بڑی سرگرمی اور تیزی سے زوال پذیر ہوئی ہے۔ پھر آپ یہ بھی دیکھیے کہ پچھلی صدی سے غیر مغربی تہذیبیں زیادہ فعال ہوتی جا رہی ہیں۔ اس کا یہ مطلب نہیں کہ ان میں زوال کا عمل بند ہو گیا ہے۔ اس لیے کہ فعالیت اکثر اوقات ان کے اپنے روحانی معیار و اقدار کے مطابق نہیں ہوتا۔ یہ بڑا نازک مسئلہ ہے، جس کے متعلق میں اپنے کئی مقالات میں کھل کر بحث کر چکا ہوں۔

اچھا، آئیے اب کچھ نتیجہ سائنس اور فلسفے کے باہمی تعلق پر بھی کرتے ہیں کیونکہ یہ ایک دوسرے کے لیے لازم و ملزم ہیں اور اسلام کی عقلی روایت میں ان دونوں کو ایک دوسرے سے الگ نہیں سمجھا جاتا۔ مسلم دنیا کی ایک کمزوری یہ ہے کہ اس کی اپنی عقلی روایات کی تفہیم اسلامی فلسفہ و سائنس کے مغربی مطالعات پر مبنی ہے۔ اور مغربی مطالعات و یہ تو زمانہ قدیم سے چل آرہے ہیں لیکن جدید مفہوم میں انسیوں صدی میں شروع ہوئے۔ ظاہر ہے اسلام کی عقلی روایت پر مغرب میں غور ہو گا تو مغربی نقطہ نظر سے ہو گا۔ یہ قدرتی بات ہے۔ اہل مغرب کے نزدیک اسلامی فلسفہ و سائنس انسیوں صدی میں یکا یک اُس وقت ختم ہو گیا جب مغرب اور مسلم دنیا کے روابط ختم ہو گئے۔ جدید زمانے کے بعض دانشور مثلاً ہنری کوربن، تاشیکو آنزوٹسو اور میں خود بھی، ایک حصے سے بار بار اس حقیقت پر زور دے رہے ہیں کہ اسلامی فلسفہ ابن رشد پر ختم نہیں ہو گیا تھا۔ پچھلی چند دہائیوں سے علوم بیانی کے میدان میں ایسی فاضلانہ تحقیقات سامنے آئی ہیں جو زیادہ تر مغربی علماء کی کاوشوں کا نتیجہ ہیں، جنہوں نے اس پر اپنے خیال کو بدل کر رکھ دیا ہے کہ اسلامی سائنس کا زوال سقوط بغداد یا یسی کی اور حادثے کے ساتھ شروع ہو گیا تھا۔

مراغہ کی رصدگاہ اور اُس کا عظیم مکتب فلکیات تو سقوط بغداد کے بہت بعد کی بات ہے۔ اُس کی دریافت کا سہرا ای ایس کینیڈی اور چند دوسرے مغربی علماء کے سر ہے۔ بعض عرب علماء مثلًا جارج سالبے کا نام بھی ان میں شامل ہے۔ ہمیں ان سب کا ممنون ہونا چاہیے۔ مملوکیوں کی فلکیات پھر یمنیوں کی فلکیات کی دریافتیں ہوئیں۔ اس ضمن میں ڈیوبوکنگ کی خدمات ناقابل فراموش ہیں۔ انہوں نے اسلامی فلکیات کی تاریخ میں ایک بالکل نیا باب کھول دیا ہے۔ پچھلے کئے برس سے استنبول اور ترکی کے دوسرے شہروں میں عہدِ عثمانیہ کے سائنسی علوم پر تحقیقی کام ہو رہے ہیں اور یوں اسلامی سائنس کی تاریخ میں ایک نئے باب کا اضافہ کیا جا رہا ہے۔

میرا اپنا نقطہ نظر یہ ہے کہ اگر ہم بعد کے تحقیقی کاموں کا تجدیدگی سے مطالعہ کریں۔ بے شک مغربی سائنس کی نگاہ ہی سے کریں جیسا کہ لاشعوری طور پر ہم مغربی نگاہ کو حرف آخر سمجھ بیٹھے ہیں۔ باخصوص جب کہ مغربی سائنس نے اتنی اہمیت و مقبولیت حاصل کر لی ہے کہ ہماری نظر میں وہ تہذیب اسلامی کا پیانہ بن چکی ہے یا یوں سمجھو کہ ہم نے مغربی معیار ہی کو سب کچھ سمجھ لیا ہے۔ جب کہ میں ایسا نہیں سمجھتا اگرچہ مسلم دنیا کے اہل دانش نے بہ حیثیت مجموعی سمجھ لیا ہے..... خیر اگر مغربی معیار ہی کو سب کچھ مان لیا جائے تو بھی اسلامی زوال کی حد آگے آجائے گی یعنی زوال کا دور یہ ہویں صدی نہیں بہت بعد کا مقرر کیا جائے گا۔ مثال کے طور پر پچھلے دو تین برسوں میں بعض محققین نے جن میں کولمبیا یونیورسٹی کے پروفیسر جارج سالبے پیش پیش ہیں، نے ثابت کیا ہے کہ مس الدین فخری جسے ہمیشہ سے پندرھویں اور سوھویں

صدی کا عالم دین یا مفکر خیال کیا جاتا رہا ہے۔ وہ تو بہت بڑا ماہر فلکیات بھی تھا بلکہ وہ بعد کے ماہرین فلکیات میں سب سے اہم اور سب سے بڑا تھا۔

میں سمجھتا ہوں کہ اگر بعد کی صدیوں میں اسلامی تہذیب کے عرب علاقوں کے علاوہ پوری مسلم دنیا میں بالخصوص مسلم ائمہ، ایران اور عثمانی سلطنت میں تحقیق کی جائے تو معلوم ہو گا کہ یہاں بڑی نمایاں اور قبل ذکر سائنسی سرگرمیاں اٹھارویں صدی میں بلکہ خاص شعبوں میں انسیوں صدی میں بھی ہوتی رہی ہیں، حتیٰ کہ مسلم دنیا میں مغربی سائنس کی آمد بذریعہ شروع ہوئی اور رفتہ رفتہ اُس نے اسلامی فلسفہ و سائنس کی روایت کی جگہ لے لی۔ فلسفے کے میدان میں تو اسلامی فکری روایت کبھی ختم نہ ہوئی۔ بیسویں صدی میں اسلامی فلسفے کے عظیم نمایندے جیسے علامہ طباطبائی اور دوسرے حضرات برادر کام کرتے رہے ہیں۔ ان میں سے بعض کے ساتھ میں نے تعلیم بھی پائی ہے۔

ہمیں اسلامی سائنس کی واضح، قطعی اور مکمل تاریخ لکھنی پڑے گی۔ خاص طور پر بعد کی صدیوں کی۔ مسلم علاماً اب تک زیادہ تر مغربی علامے فرمودات کی پیروی کرتے رہے ہیں، جن کا زور تحقیق اسلامی سائنس کے عہدِ اول کی تاریخ پر مرکوز رہا ہے، جس کے بارے میں بلاشبہ کافی تینی معلومات حاصل ہوئی ہیں۔ لیکن اب ضرورت ہے، اسلامی سائنس کی مکمل تاریخ کی جو ہمارے اپنے نقطہ نظر سے لکھی جائے۔ یہ معلوم کرنے کے لیے کہ اسلامی سائنس پر زوال کب اور کیوں آیا ہے ہمارے پاس اس کی مستند تاریخ تو ہو۔

دوسرے میں سمجھتا ہوں کہ اگر ہم اپنے نقطہ نظر سے اسلامی سائنس کی تاریخ لے آئیں تو معلوم ہو گا کہ اسلامی سائنس کی روایت سائنس کی اپنی تاریخ کا نقطہ عروج تھی۔ یعنی اگر جارج سارٹن کے طریق تحقیق کی پیروی میں آٹھویں تا پندرھویں صدی کی دریانی مدت کی تاریخ پر غور کیا جائے۔ جس کے بعد یہ عالمی سائنس کی چوٹی پر نہ رہی اور مغربی سائنس زیادہ فعال اور سرگرم ہو گئی۔ تاہم اسلامی سائنسی روایت اپنے مخصوص تخلیقی انداز میں بارھویں، تیزھویں صدی ہجری / اٹھارویں، انسیوں صدی عیسوی میں مسلسل جاری رہی۔ اور اسلامی فلسفہ تو آج تک جاری و ساری ہے۔

اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ اسلامی سائنس کی سرگرمی میں کی..... میں اسے زوال نہیں کہوں گا..... کمی کیوں آئی؟ میرا خیال ہے۔ یہ سوال ہی بے محل ہے کیونکہ اس کی بنیاد اس مفروضے پر قائم کی گئی ہے کہ ہر تہذیب کی عام فعالیت علم الکائنات اور ریاضیات کے شعبوں میں ہوتی ہے۔ یہ مفروضہ درست نہیں ہے۔ جب ہم سائنس کی تاریخ کا مطالعہ کرتے ہیں مثلاً عراق میں بالی تہذیب کے ہزاروں سال پر مشتمل تاریخ، مصری تہذیب کی ہزاروں سال پر مشتمل تاریخ، یا رومن، چینی اور اندیں تاریخ..... ان طویل تاریخوں کا مطالعہ کرتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ یہ مفروضہ درست نہیں ہے۔ اکثر و پیشتر صورتوں میں زیادہ فعال سائنسی سرگرمی فی الحقیقت اُس وقت دیکھنے میں آئی جب وہ تہذیب مر رہی تھی۔ جارج سارٹن بھی یہی کہتا ہے۔ مثال کے طور پر بالی تہذیب میں جو اپنے عظیم سائنسی شاہکاروں کی وجہ سے مشہور ہے۔ سائنس نے اُس وقت عروج پایا جب وہ تہذیب ختم ہو رہی تھی۔ بعض

سائنسی علوم کے حوالے سے مصری تہذیب کی بھی بھی کیفیت ہے۔ یونانی تہذیب کا بھی بھی حال ہے۔ یونانی سائنس کے عظیم شاہکار، مثلاً بطیموس اور اقليدیس اور ان کے معاصرین کے کارنا مے اُس وقت ظہور میں آئے، جب یونان کے حصے بخڑے ہو گئے تھے۔ اُس کا مذہب مر رہا تھا۔ اُس کی ثافت دم توڑ رہی تھی اور اُس کی سیاسی زندگی پر رومیوں کا تسلط قائم ہو رہا تھا۔ یہ ناقابل تردید تاریخ حفاظت ہیں۔ اندرونی، چینی اور دوسری تہذیبوں میں بھی جن کی تاریخ بہت طویل ہے۔ ایک وقت ایسا آیا تھا، جب سائنسی علوم اپنے جوہن پر تھے مثلاً ریاضی، طبیعتیات، فلکیات اور کیمیا وغیرہ ایسا وقت بھی آیا جب سائنس سے زیادہ لگاؤ نہ تھا اور جس وقت سائنس سے لگاؤ نہ تھا تو اُس وقت فنون سے زیادہ لگاؤ ہو گیا اور فن تعمیر، ادبیات، سیاست مدن اور ایسے دوسرے فنون نے بہت ترقی کی۔

سائنس بابلی تہذیب کے مقابلے میں اسلامی تہذیب کے دور اول ہی میں شروع ہو گئی تھی۔ یعنی اسلامی سائنس اسلامی تہذیب کے آغاز ہی میں اپنے عروج پر تھی۔ مثال کے طور پر جابر بن حیان دوسری صدی ہجری کا آدمی ہے۔ آج تک الکیمیا جابر سے آگے نہیں بڑھ سکی۔ نویں صدی میں تو ایک سے بڑھ کر ایک عظیم علمائے فلکیات اور ریاضی داں کام کر رہے تھے۔ دویں صدی میں الہیرومنی اور ابن سینا جیسے عظیم لوگ بر سر عمل تھے۔ پھر ایک طویل عرصے تک کئی صدیوں تک شیب و فراز آتے رہے۔ پھر اسلامی تہذیب کی صلاحیتوں اور توانائیوں کے دھارے نے رفتہ رفتہ اپنا رُخ بدلتا۔ ۱۵۰۰ء کے آتے آتے مغرب طاقت پکڑ چکا تھا۔ انکشافت اور دریافت کا دور شروع ہو چکا تھا۔ یورپیوں نے امریکا دریافت کر لیا۔ پھر وہ افریقہ کے گرد چکر کاٹ کر سرخ ہند کو عبور کر کے ایشیا کے ساحلوں تک پہنچ گئے لیکن وہ دارالسلام میں داخل نہ ہو سکے۔ اُس زمانے میں دنیاۓ اسلام اب تک بہت بڑی طاقت تھی۔ اُس وقت دنیا کی طاقتور ترین سلطنتیں عثمانیوں اور صفویوں کی تھی اور امیر ترین ہندوستان کی سلطنت مغلیہ تھی۔ یہ تینوں مسلم سلطنتیں معاشی، سیاسی اور عسکری لحاظ سے اُس وقت بھی بہت مضبوط، مستحکم اور طاقتور تھیں۔ ان کے فنون کو دیکھیے۔ تاریخ انسانیت کے عظیم ترین فن پارے اس دور میں تخلیق ہوئے۔ آگرہ کا تاج محل، اصفہان کی شاہی مسجد، استنبول کی مسجد سلطان احمد۔ یہ فن تعمیر کے ان مٹ نقوش ہیں۔ پھر خطاطی، ادبیات اور دوسرے فنون کے شاہکار ہیں جن کے نام گنوائے جاسکتے ہیں۔

سوکی تہذیب کو جانچنے کے لیے یہ سوال عائد کرنا کہ ”اُس میں سائنس کو زوال کیوں آیا؟“ اور پھر سائنس کے زوال کا موازنہ اُس تہذیب کے زوال سے کرنا بالکل غلط ہے۔ اس لیے کسی بھی تہذیب میں..... معلومہ تہذیبوں میں سے بھی ..... تمام تخلیقی توانائیوں کو به تمام وکمال صرف علم الکائنات اور ریاضی پر نہیں جھونک دیا جاتا۔ ایک وقت ایسا بھی آتا ہے، جب تہذیب صرف اپنے تصویر کا نات ہی میں مطمئن ہو جاتی ہے اور بعد ازاں کسی بھی وقت اُس کی تخلیقی نعالٹ کا رُخ فلسفہ، آرٹ، تصوف، ادب، قانون اور دوسرے میدانوں کی طرف مڑ جاتا ہے۔ میں کہنا یہ چاہتا ہوں کہ سوال کی نوعیت ہی غلط ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ دوسری معلومہ تہذیبوں کے مقابلے میں جن میں جدید مغربی تہذیب بھی شامل ہے،

اسلامی تہذیب کے اندر سائنسی علوم سے بہت زیادہ اور بہت گھرالگا و رہا ہے۔ مغرب تو یہی کوئی چارسو سال سے گلیبو کے وقت سے، سائنس سے دلچسپی لینے لگا ہے اور اب آکر سائنس کو اپنی فکری و عقلی دلچسپی کا محور بنایا ہے۔ نہیں معلوم، آئندہ سو سال میں کیا ہونے والا ہے۔ قیاس کے گھوڑے دوڑانے سے کیا فائدہ۔ ہمیں واقعی نہیں معلوم حالات کا دھارا کس رُخ پر ہے گا۔ میں اتنا ضرور جانتا ہوں کہ آج جس چیز کی ضرورت ہے وہ یہ ہے کہ اسلامی تہذیب میں سائنس کی ترویج و اشاعت کے مسئلے کو ہمیں اسلامی تہذیب ہی کے دائرے میں رکھ کر اسلامی تہذیب کے تناظر میں دیکھنا چاہیے۔

رہا تجدید و احیا کا مسئلہ جس پر آپ نے بہت اچھی اور صحیح بات کی ہے۔ یہ مسئلہ بھی ہمیں اپنی اسلامی سائنسی روایت کی روشنی میں حل کرنا چاہیے اور یہ بات میں چالیس سال سے بلکہ اس سے بھی زیادہ عرصے سے برابر کھتار ہوں۔ یہ مسئلہ بھی بڑے مغاظہ انگیز انداز میں اٹھایا جا رہا ہے۔ یہ مغض ایک مفروضہ ہے کہ اسلامی سائنس سات سو سال پہلے مرگی تھی اور اب سات سو سال کے بعد اس کے احیا کی ضرورت ہے۔ اگر ہم اس مفروضے پر اڑے رہے تو اسلامی سائنس کا احیا بھی نہ ہو سکے گا۔ اس لیے کہ انہیوں صدی کے آخر اور بیسویں صدی کے اوائل میں مروجہ اسلامی سائنس پر جدید مغربی سائنس کی کئی تہیں چڑھ چکی ہیں۔ بے شک اسلامی سائنس اور مغربی سائنس میں مطابقت پیدا کرنے کی کوششیں ہوتی رہی ہیں۔ مشاً تقسیم ہند کے بعد حکیم محمد سعید اور حکیم عبدالحمید مرحوم مغفور کے ہاتھوں قائم شدہ ہمدردانشی ٹیوٹ میں دوا سازی کا شعبہ اس کی ایک اچھی مثال ہے۔ میں نے جس سائنسی مطابقت کا ذکر کیا ہے وہ اس مفہوم میں ہے کہ مغربی طب کی تکنالوجی کا پیوند مسلم دنیا میں راجح طبی روایت میں لگایا جائے۔ چنانچہ اسی مفہوم میں ہمدردانشی ٹیوٹ نے مغرب کی طبی تکنالوجی سے استفادہ کیا۔ اگر دوسرے شعبوں میں مغربی سائنس سے مطابقت پذیری زیادہ کامیاب نہ ہو سکی تو یہ کوئی اچھی بات نہیں ہے۔

ایک منصوبہ جسے آپ میری زندگی کا خواب یا آرزوے ناتمام کہ لیجیے۔ وہ صرف یہ ہے کہ اللہ مجھے توفیق دے کہ میں اسلامی تہذیب کے تناظر میں اسلامی سائنس کی مکمل تاریخ مرتب کر جاؤں۔ اس کام کا آغاز میں نے *An Annotated Bibliography of Islamic Sciences* کے نام سے ۱۹۷۰ء کے عشرے میں کیا تھا۔ سات جلدیں اس کام کی ایرانی انقلاب سے پہلے مکمل ہو چکی تھیں۔ ان میں سے تین جلدیں تو میری فیاتی نگرانی میں طبع ہوئی تھیں۔ باقی کی چار جلدیں زیر تدوین ہیں۔ اسلامی سائنس کی جامع کتابیات کی جمیع و تدوین کے اس کام کو دراصل اسلامی سائنس کی عظمت شناسی اور قدر افزائی کی طرف ایک بڑا قدم سمجھا جا رہا ہے۔ میرا خیال ہے کہ تجدید و احیا کے مسئلے کا تعلق دو ہاتوں سے ہے۔ ایک تو یہ کہ عہد جدید سے پہلے کی اسلامی سائنس کی مرگ یا زوال یا انحطاط جو بھی آپ لہیں، کے اسباب کا جائزہ لیا جائے۔ دوسرے دور اول کی اسلامی سائنس کی تاریخ سے بھی اس مسئلے کا تعلق ہے جو مغض جزوی علم کی بنیاد پر لکھی ہوئی نہ ہو بلکہ تمام سائنسی علوم پر محيط ہو۔

**مظفر:** میرے خیال میں یہ مسئلہ اب بہت زیادہ اہمیت اختیار کر گیا ہے۔ اس لیے کہ مغرب نے اپنی سائنسی دریافتوں کا رُخ جارحیت کی ٹکنالوجیوں کی طرف کر دیا ہے اور پھر ان جارحیت کی ٹکنالوجیوں کو مسلم ممالک کو مفتوح کرنے اور ان کے اداروں کو تباہ کرنے کے لیے وقف کر دیا ہے۔ اسی وجہ سے ہمارے مسلمان مصلحیں جن کا پہلے ذکر کرچکا ہوں بڑی سوچ بچار کے بعد اس نتیجے پر پہنچ تھے کہ ان پر قبضہ جدید سائنس ہی نے کیا ہے اور اب ان کی نجات مغربی سائنس ہی کو اختیار کرنے میں میں ہے۔ لیکن میرا سوال قائم ہے کہ موجودہ صورتِ حال سے بحفاظتِ نکلنے کی کیا راہ ہے؟ کیا طریقہ ہے؟ کیا علاج ہے؟ آپ نے صرف طب کی مثال دی ہے لیکن دوسرے علوم بھی ہیں، طبیعت ہے، کیمیا ہے، یہ سب ٹکنالوجیوں کی ترقی میں اور بعدازال معاشری ترقی میں مدد و معافون ثابت ہوتے ہیں۔ یہ ٹکنالوجیاں اسلام سازی میں بھی استعمال ہوتی ہیں اور یوں باقی دنیا پر غلبہ پانے کا اہم ذریعہ ہیں۔ یہ ٹکنالوجیاں، یہ اسلام، یہ سب کچھ جدید دنیا کے لوازم ہیں۔ کیا مسلم دنیا اپنے علمی و عملی فنون کے باعث اس صورتِ حال سے نبرداز ماہوستی ہے تو کیونکر؟

**نصر:** آپ کا سوال گہرا ہے۔ مذہبی اور فلسفیانہ نقطہ نظر سے آپ کے سوال کا جواب دینے کی کوشش کروں گا۔ میں جدید سائنس کو گوئئے کی دانش کے حوالے سے، فاؤسٹی یعنی شیطانی سائنس کہا کرتا ہوں۔ یعنی جدید سائنس نتیجہ ہے اپنی روح کو شیطان کے پاس گروی رکھ دینے کا۔ یہی وجہ ہے کہ سائنس نے مغرب میں عیسائیت کے تصور کائنات کو یکسر بدلت کر رکھ دیا ہے، بلکہ اسے عیسائیت کے لیے بربادی کا پیش خیمہ بنادیا ہے اور اگرچہ سائنس مذہبی معاملات میں بظاہر غیر جانبدار نظر آتی ہے لیکن درحقیقت یہ غیر جانبدار ہے نہیں بلکہ بجائے خود ایک طرح کا فلسفہ بن کر بیٹھ گئی ہے۔ سائنس پرستی کا فلسفہ مغربی تصور کائنات پر چھا گیا ہے اور ٹکنالوجی کی صورت میں اس کا اطلاق (چند کامیابیوں کے باوصف) پوری دنیا کو تباہ کر دیا ہے۔ محولیات کو اور زندگی کے ہر شعبے کو تباہ کر رہا ہے۔ ایسے حالات میں دنیائے اسلام کے سوچنے کی بات ہے کہ کیا وہ مغرب کی طرح شیطان کے پاس اپنی روح گروی رکھنے کے سودے کے بغیر ولیٰ ہی طاقت حاصل کر سکتی ہے جیسی مغرب نے حاصل کی ہے؟ اگر جواب ہاں میں ہے تو یہ اس کی خام خیالی ہے۔ میں نہیں مانتا کہ ایسا بھی ہو سکتا ہے۔ کسی محیر العقول قوت کا حصول جیسے ایٹم بم، جو مغرب کے ایٹم بموں کا جواب ثابت ہو سکے یا لیزر گائیڈڈ میزائل جو مغرب کے لیزر گائیڈڈ میزائل کا مقابلہ کر سکیں اور پھر اپر سے یہ نعرہ لگانا کہ یہ ہے اسلامی بم، ہمارے لیے ممکن نہیں ہے۔ یہ محض ہماری خوش نہیں ہے۔ علاوہ ازیں ایسے تباہ کن ہتھیار بنانا روح اسلام کے بھی خلاف ہے کیونکہ جدید سائنس کا یہ پورا کارخانہ قدرت میں موجود روحاںی جہات کو فرماوش کر دینے کے مترادف ہے۔ یعنی قدرت سے خدا کا انقطاع۔ ایسے میں کوئی سائنس داں انفرادی طور پر وہ خواہ کتنا ہی متمنی اور خدا پرست ہو روحاںی کیفیت اُس کے کسی بھی حساب کتاب اور مشاہدے میں نہیں آسکتی۔ لہذا یہ سوچنا غیر ضروری ہے کہ جدید سائنس داں دنیائے فطرت کو کس نظر سے دیکھتا ہے۔ نتیجہ یہ ہے کہ دنیائے فطرت کا مطالعہ آج ذات باری تعالیٰ سے بے

نیاز ہو کر خالص تجوید کی صورت میں کیا جاتا ہے۔ آج سائنس کے میدان میں اب کسی کو مابعد طبیعتیات سے سروکار نہیں رہا۔ البتہ ایسا یقیناً ہو سکتا ہے کہ کچھ سائنس دان ذات باری تعالیٰ پر ایمان رکھتے ہوں اور مجھی زندگی میں نیک، سچے اور صالح ہوں۔ مگر یہ بات ہمارے موضوع اور استدلال سے تعلق نہیں رکھتی۔ آپ کسی ایسے ماہر طبیعتیات کا نام لے سکتے ہیں جو ملود ہو اور ایسے بھی کسی ماہر طبیعتیات کو جانتے ہوں جو کثری عیسائی ہو اور وہ دونوں طبیعتیات کے نوبل پرائز میں برابر کے شریک ہوں۔ وہ صاحب ایمان ہیں یا ملحد ہیں اس کا سائنس سے کوئی تعلق نہیں۔ سائنس تو صرف اتنا دیکھے گی کہ وہ سائنس کی جدید فتوحیں کے مطابق کام کر رہے ہیں یا نہیں۔

آپ نے جو نکتہ اٹھایا ہے، ہم کیا کر سکتے ہیں۔ مسلم دنیا کیا کر سکتی ہے؟ میرا نہیں خیال کے طاقت کے تمام ذرائع یعنی علمکاری پر مکمل دسترس حاصل کر کے ہم مسلمان بھی رہ سکتے ہیں اور مکمل طور پر خود مختار بھی۔ ہم اس طریقے سے خود مختاری حاصل نہیں کر سکتے۔ جاپان دوسری عالمی جنگ میں شکست کھا گیا۔ اگر وہ جنگ میں نہ کو دتا تو آج وہ دنیا کی بڑی فوجی طاقتوں میں سے ایک ہوتا لیکن کس قیمت پر؟ آج پچاس سال بعد جاپان کی صورت حال کیا ہے؟ وہاں بدھ مت کو کیا ہوا؟ جاپان کی مذہبی روایات کو کس کی انظر کھا گئی؟ الحاد اور لا ادریت بعد کی نسلوں میں جس طرح پھیلے ہیں سب کو معلوم ہے۔ یہی قصہ چین کا ہے جو دنیا کی بڑی طاقت بن سکتا ہے لیکن وہاں قدیم کفیوشاں کا چین برقرار رہے گا یا رخصت ہو جائے گا؟ یہ سوال ہے معاملے کی جڑ۔

مسلم حکومتوں سے یہ نہیں کہا جا سکتا: ”ہتھیار حاصل نہ کرو“، اس لیے کہ وہ اپنا دفاع کرنا اور مضبوط بننا چاہتی ہیں اور اچھی حکومت کا تقاضا ہے کہ وہ اپنے عوام کا دفاع کرے۔ اس کے باوجود اگر ہم مسلم مفکرین ہوائی قلعے بناتے رہیں۔ جس طرح ہمارے مسلمان مفکرین صدیوں سے بناتے رہے ہیں یا مزید آگے بڑھ کر ہم خیال کریں کہ ہم مغرب کی علمکاری کی عسکری اور دوسری صورتوں پر مکمل دسترس حاصل کر سکتے ہیں اور ہم مغربی علمکاری کے مقنی اور ضرر رسان اثرات سے بھی محفوظ رہیں اور علمکاری جو اپنے ساتھ مادہ پرستی کے افکار لاتی ہے، ان سے بھی بچے رہیں تو ہم اس طرح اپنے بیٹھے سے انصاف نہ کر سکیں گے اور ہم پر جو اجتماعی ذمہ داری عائد ہوتی ہے، اُس سے عہدہ برآ نہ ہو سکیں گے۔ جو لوگ ہمارے پچھلے تمام مصلحین کے خوابوں پر اعتبار کرتے ہیں محمد علی پاشا، مفتی محمد عبدہ، جمال الدین افغانی اور ترکی کے سعید نوری، علامہ محمد اقبال اور ایسے دوسرے حضرات کے خواب اور سمجھتے ہیں کہ اس طرح یہی وقت مغرب کی سی علمکاری کی طاقت بھی حاصل کر سکتے ہیں اور اس کے تصور کائنات کے بھی وفادار رہ سکتے ہیں یہ لوگ خود بھی ناممکن کا خواب دیکھ رہے ہیں۔ مسلم مفکرین کی حیثیت سے ہمیں یہ کہنا چاہیے کہ دنیاوی نتائج خواہ کچھ بھی ہوں جہاں تک سائنس اور فطرت کا تعلق ہے ہمیں اسلامی تصور کائنات اور تناظر کو بہر صورت قائم رکھنا چاہیے۔

دوم یہ کہ جس طرح مغرب میں بعض لوگ جدید ٹکنالوجی سے اپنے ماحولیات کے تحفظ کا فریضہ انجام دے رہے ہیں۔ ہمیں بھی اپنے ماحولیات کے تحفظ کی پوری کوشش کرنی چاہیے۔

سوم یہ کہ ہمیں مغربی سائنسی علوم کا پورا اور گہرا مطالعہ کرنا چاہیے اور ان کو اسلامی تناظر میں جذب کر لینا چاہیے اور یہ کام آگے بڑھ کر اگلے مورچے پر سائنسی علوم کی سرحدوں پر جا کر خصوصاً طبیعت کی سرحدوں پر اور کوئی میکانیات کے اندر جا کر۔ کوئی میکانیات کی تعبیر نو کو پین ہیگن سکول اور ڈیکارٹ کے نظامِ شویت کے مطابق نہیں (جو جدید کوئی میکانیات کی فکری بنیادوں میں بیٹھے ہیں) بلکہ مابعد الطبیعت کے تناظر میں کرنی چاہیے۔ حقیقت یہ ہے کہ ان معاملات کو فلسفیانہ طور پر سمجھنا بڑا ہی مشکل اور کھنک کام ہے اور ہمیں سے ہمارے لیے مسائل پیدا ہوتے ہیں۔ کوئی میکانیات کے علاوہ دوسرے شعبوں کا بھی یہی حال ہے۔

چہارم یہ کہ ہمیں دنیا کے اسلام میں جہاں تک ممکن ہو سکے، ایسے علاقے قائم کرنے چاہیے جہاں عالمِ فطرت اور سائنس کے اسلامی تصور پر مبنی تباہ ٹکنالوجی پر تجربے کئے جاسکیں، بالخصوص طب، دوازاسی، زراعت اور دوسرے شعبوں میں جہاں تجربے ہو سکتے ہوں۔ امید ہے کہ نت نئے، مہلک اور تباہ کن ہتھیار بنانے کا جون، جس کی وجہ سے دنیا میں تباہی و بر بادی آرہی ہے، بتدریج ختم ہو جائے اور انسانیت کی رُنق باقی رہ جائے جو مقدس اور روحانی طور پر معتبر سائنس کا نیجہ بوسکے اور خوش آئند مستقبل کے لیے عالمِ فطرت سے ہمارا سچا تعلق قائم کر سکے۔

**مظفر: اقبال کے نظریے اور کام پر جو تقدیم ہوتی رہتی ہے، اُس کے بارے میں ایک مختصر سماں اور آخر میں آغازِ تخلیق خصوصاً مبدأ کائنات کے بارے میں ایک سوال۔ ڈیوڈ کنگ اور چند دوسرے مؤخرین نے آپ پر تقدیم کرتے ہوئے کہا ہے کہ آپ نے اسلامی سائنس کی تعریف متعین کئے بغیر اس کو ایک ”آئینڈیل“ بنادیا ہے حالانکہ مجھے معلوم ہے کہ آپ نے اپنی متعدد تحریروں میں اسلامی سائنس کو بڑی صراحة سے بیان کیا ہے۔ لیکن آپ نے ریاضیات کی تاریخ کے بارے میں اپنا جو نقطہ نظر پیش کیا ہے۔ ڈیوڈ کنگ نے اُس پر خاصی نکتہ چینی کی ہے۔ میرا خیال ہے، ”فسیلوں آف اسلام“ کے موقع پر آپ کی جو کتاب شائع ہوئی تھی ڈیوڈ کنگ کا اشارہ اُس کی طرف ہے۔**

نصر: جی ہاں۔ اسلام کے سائنس۔ ایک باقصور یہ مطالعہ۔

**مظفر:** مجھے نہیں معلوم، آپ نے کبھی تقدیم کا جواب دیا ہو۔

**نصر:** جی ہاں، میں اپنی کتابوں پر تقدیم کا جواب دینے کے خط میں کبھی بتانا نہیں ہوا۔ تاہم اسلامی سائنس پر میرے کام کے خلاف ڈیوڈ کنگ اور دوسرے حضرات نے جو نکتہ چینی کی ہے، اُس کے جواب میں صرف دو باتیں عرض کرنے کی اجازت چاہوں گا۔ ڈیوڈ کنگ نے دو تصحیحات کی ہیں جو میں ان کے شکریے کے ساتھ بسرو چشم تسلیم کرتا ہوں۔ خاص طور پر ایک آئے کی تشریع کے ضمن میں مطالعے کی غلطی

ہے۔ دراصل ہم اس کتاب کی تکمیل و اشاعت کے لیے بہت عجلت میں تھے۔ ۱۹۷۶ء کا ”فیسلوں آف اسلام“ سر پر کھڑا تھا۔ لکھنے کا کام تو قریب مکمل ہو چکا تھا لیکن نظر ثانی باقی تھی۔ عجلت میں یہ غلطی رہ گئی۔ بہرحال جن چند غلطیوں کی نشان دہی ڈاکٹر کنگ نے کی ہیں وہ بالکل درست ہیں اور اس میں وہ حق بجانب ہیں۔ زیادہ اہم بات یہ ہے کہ میں نے اسلامی سائنس کی تاریخ کا جائزہ مجموعی تناظر میں لیا ہے جسے ڈاکٹر ڈیوڈ کنگ اور دوسرے مغربی مورخین سائنس سمجھنہیں سکے۔ کیونکہ یہ حضرات دراصل ثبوتیت اور تجربیت کے قائل ہیں۔ وہ سائنس کی تاریخ کا مطالعہ ماخ اور جارج سارٹن کی عینک سے کرتے ہیں جنہوں نے پیری ڈوہم (Pierre Duhem) کے نقطہ نظر کو مسترد کر رکھا ہے، جس کے مطابق سائنس کی تاریخ کو سمجھنے کے لیے ثبوتیت کو نہیں، غیر ثبوتیت کو بنیاد بناانا چاہیے۔ چنانچہ جو نہیں سائنس کی تاریخ مرتب ہونا شروع ہوئی یہ ثبوتیت کی اساس پر اسٹوار ہوتی گئی۔ لیکن ثبوتیت کے اسلوب تحقیق کو میں نے اپنی علمی زندگی کے آغاز ہی میں مسترد کر دیا تھا۔ میں اس وقت زیادہ تر اس کوشش میں تھا کہ سائنس کو اسلام کے عقلی تناظر میں سمجھا سمجھایا جائے۔ یعنی جہاں تک میں سمجھا ہوں حالانکہ یہ سمجھنا بھی کوئی آسان کام نہیں کہ سائنس اصل میں ہے کیا۔ پھر بھی میں اپنے طور پر خاصا واضح ہوں۔ اگر آپ کسی مغربی مفکر سے پوچھیں کہ سائنس کیا ہے؟ تو اس کے لیے اس سوال کا جواب دینا خاصا مشکل ہوگا۔ حالانکہ اس سوال کا جواب وہی ہے جو سائنس کے ایک مورخ نے دیا تھا کہ سائنس وہی کچھ ہے جو سائنس دان کرتے ہیں۔

#### مظفر: درست

نصر: آپ خود بھی سائنس داں ہیں۔ آپ کا کیا خیال ہے کیا یہ جواب بہترین جواب نہیں ہے کیونکہ اگر آپ کا جواب یہ ہوگا کہ سائنس فلاں فلاں مخصوص سائنسی طریق پر منی ہوتی ہے تو یہ جواب کم از کم لپیٹ یا آئن شائن کے موافق نہ ہوگا۔ اسی طرح آپ اس کے علاوہ کوئی اور جواب دیں تو اس کے لیے کچھ اور مستثنیات ہوں گی۔ پس سائنس تو وہی کچھ ہے جو سائنس داں کرتے ہیں۔ تو پھر اسلامی سائنس بھی وہی کچھ ہے جو اسلامی سائنس داں کرتے ہیں۔ مزید برآں میں نے تو اپنی طرف سے اسلام کی عقلی کائنات کے پورے سیاق و سبق میں اسلامی سائنس کا مقام متعین کرنے کی کوشش کی ہے اور میرا خیال ہے کہ میں اسلامی سائنس کی تاریخ کے اپنے مطالعے میں بڑی وضاحت سے تحریر کر دیا ہے۔ لیکن مغرب کے مورخین نے ایک عرصے تک میرے موقف کو تسلیم نہیں کیا۔ بہر صورت اب چند سائنس داں سامنے آئے ہیں جنہوں نے میرا یہ نقطہ نظر تسلیم کر لیا ہے کہ سائنس کی تاریخ کو متعلقہ تہذیب کے اپنے تناظر میں دیکھنا چاہیے۔ جوزف نیندھم پر میری تقید کا تعلق بھی میرے اسی موقف سے تھا۔ انھیں اپنی تصنیف چین میں سائنس اور تہذیب کی مدد کے لیے کیمبرج یونیورسٹی کے علاوہ ایک پوری ٹیم میسر تھی، جبکہ میں اکیلا تھا اور میں نے اور نیٹل سائنس کے بارے میں اُن کے خلاف ِ عمل کے طور پر اسلام میں سائنس اور تہذیب کا تھی۔ اس وقت انہوں نے اپنی یادگار کتاب لکھنی شروع ہی کی تھی اور ایک

ایسے مغربی سائنس داں کے نقطہ نظر سے لکھی گئی تھی، جو مارکسی اشتراکی خیالات رکھتا تھا۔ ظاہر ہے کہ کنفیو شیبیت اور تاؤ مت کے تناظر سے چینی سائنس کی تاریخ لکھی جاتی تو وہ بالکل مختلف ہوتی۔ بالکل یہی معاملہ اسلامی سائنس کا ہے۔

میں سمجھتا ہوں، میں نے اپنے طور پر وہ منہاج تحقیق وضع کر دیا ہے، جسے اسلامی سائنس کی تاریخ کے مطالعے کے لیے اختیار کیا جاسکتا ہے۔ میں نے بہت پہلے ساٹھ اور ستر کی دہائی میں اس منہاج کو اپنی تصنیف میں واضح کر دیا تھا۔ اور اب تو ہمارے پاس نوجوان مسلم دانشوروں کی ایک پوری نسل تیار ہو چکی ہے بلکہ سائنس کی تاریخ کے ایسے مغربی دانشوروں پر بھی ہو چکے ہیں جو ہمارے نقطہ نظر کے خلاف نہیں۔ بہت سے ایسے بھی ہیں، جو اس موضوع کے بارے میں میرے ہم خیال ہیں۔ اگرچہ چینی کی تعداد بھی اچھی خاصی ہے۔ میں ہمیشہ اچھے مفکرین کا احترام کرتا ہوں، جیسے ڈیوڈ کنگ ہیں۔ یہ دوسری بات ہے کہ وہ اُس روحانی تناظر سے باہر ہیں، جو صرف مسلمان سائنس دانوں ہی کا حصہ ہے۔ نصیر الدین طویل یا ابن سینا کا تصورِ کائنات مغربی سائنس داں پوری طرح نہیں سمجھ سکتے لیکن اس سے اُن کے احترام میں کوئی فرق نہیں پڑتا۔ انہوں نے اپنی اپنی جگہ قابل قدر خدمات انجام دے رکھی ہیں۔ مسلمان مورخین سائنس کے کرنے کا کام یہ ہے کہ وہ اپنے انداز میں اسلامی نقطہ نظر سے سائنس کی تاریخ کا مطالعہ کریں۔ جارج سارٹن نے جن کا میں ہاروڈ یونیورسٹی میں شاگرد رہا ہوں اور جو بلاشبہ بڑے فضل مورخ تھے یا دوسرے مورخین نے جو کچھ لکھا ہے، اُسے مدنظر رکھتے ہوئے خالص اسلامی تناظر میں سائنس کی تاریخ مرتب کریں۔ میں نے زندگی بھر یہی خدمت انجام دینے کی کوشش کی ہے۔ اچھا آئیے اب اپنے آخری سوال کی طرف = کیا سوال تھا؟

**مظفر:** جی، میرا آخری سوال آغازِ تخلیق سے متعلق ہے۔ اس کے دو پہلو ہیں۔ آغازِ تخلیق کائنات اور آغازِ تخلیق حیات۔ مذہب اور سائنس کے میدان کا یہ بہت بڑا موضوع ہے۔ آپ نے اپنی تصنیف Islamic Cosmological Doctrines میں مسئلہ تخلیق پر تین خاص پہلوؤں سے بحث کی ہے لیکن جدید کوئیات جو خالص طبعی کائنات ہے۔ آپ کے نقطہ نظر کو تسلیم نہیں کرتی۔ میرا سوال یہ ہے کہ ہبہ کی دوربین اور دوسرے جدید آلاتِ رصد کے مشاہدات کے ذریعے جوئے جوئے اکتشافات و حقائق سامنے آئے ہیں ان کی تطہیق ابن سینا، اخوان الصفا اور المیروفی کے نظریات سے کیونکر ہو سکتی ہے؟ مختصر یہ کہ اب جوئے شوابد و اکتشافات سامنے آئے ہیں، اُن کی روشنی میں تخلیق کائنات کے آغاز کے بارے میں اب اسلامی نقطہ نظر کیا ہوگا؟ اور ابن سینا اور المیروفی کے نظریات سے اُن کا موازنہ کن اصولوں کی بنیاد پر ہوگا؟

**نصر:** بات یہ ہے کہ اسلام نے یا ہندو مت یا عیسائیت یا کسی اور مذہب نے آغازِ تخلیق کائنات کے بارے میں جو بھی تعلیمات دی ہیں۔ جدید کوئیات نے انھیں غلط اور منسوخ قرار نہیں دیا ہے۔ جدید کوئیات مخصوص طبیعتیات ارضی کی توسعہ ہے، جو اس مفروضے پر مبنی ہے کہ طبیعتیات کے تمام قوانین جو زمین پر لاگو ہوتے ہیں، اُن کا اطلاق تمام کائنات پر ہوتا ہے۔ اس حقیقت سے قطع نظر کہ جدید کوئیات توسع

ہے۔ ہر وہ چیز جس کی پیاس آلات سے نہ ہو سکتی ہو، اس سے خارج ہے۔ پس جدید کوئی نیات کلاسیکی طبیعت کے علاوہ جدید طبیعت اور کوئی میکانیات کی قابل پیاس آش دنیا تک محدود ہے۔ جب کہ اس کے برعکس آغاز تخلیق کائنات کے بارے میں اسلام کے یا کسی دوسرے روایتی مذہب کے عقائد حقیقت کے پورے عرفان پر بنی ہیں۔ حقیقت میں صرف ذات باری تعالیٰ ہی نہیں بلکہ تمام ملکوتی یا غیر مادی جہات بھی شامل ہیں، جن پر کائنات کے طبیعی پہلوؤں کے بارے میں نئی تحقیقات و اکتشافات کا کوئی اثر نہیں پڑتا۔ میں تمام جدید کوئی نظریات کو کبھی سنبھیگی سے نہیں لیتا۔ یہ سب ہر دس سال کے بعد تبدیل ہو جاتے ہیں۔ ان نظریوں کے بارے میں قیاس آرائی بہت ہوتی ہے۔ نامعلوم کی ایک ایسی فضائے بسیط معلوم پر محیط ہے کہ جسے تخلیق کائنات کے بارے میں آخری اور حیرت انگیز نظریے کے طور پر پیش کیا جاتا ہے۔ وہ منصہ شہود پر آنے کے بعد متروک و منسوخ ہو جاتا ہے۔ کیونکہ کوئی دوسرا سائنس داں اپنی نئی دریافت کے ساتھ آ جاتا ہے کہ اس نے مشاہدہ افلاک کے لیے نئے صوتی آلات ایجاد کر لیے ہیں، جو نتائج کو یکسر بدلت کر رکھ دیں گے یا کوئی محقق نمودار ہو کر دعویٰ کرے گا کہ اس نے ایک نیا نظام پیاس آش یا نیا ہندی فارمولہ دریافت کر لیا ہے۔ اس طرح یکے بعد دیگرے نظریات کی قطار لگ جاتی ہے۔ مثال کے طور پر زمانہ حال میں متعدد نظریے مشہور ہیں۔ کثیر نوعی کائناتیں (Multiple Universes) (Стринг تھیوری String Theory)، بگ بینگ تھیوری (Big Bang Theory) (بلکہ میرے زمانہ طالب علمی سے اب تک کوئی نیات کے پانچ چھ بڑے نظریوں کی صحت کے بارے میں دلائل کا انبار لگ چکا ہے۔

میرا خیال ہے جو لوگ جدید طبیعت و کیمیا کی اساس پر کائنات کے بارے میں نظریہ سازی کرتے ہیں، انھیں اصطلاح ”کوئی نیات“ (Cosmology) استعمال نہیں کرنی چاہیے۔ کوئی نیات کا مطلب ہے کون یعنی کائنات کی سائنس۔ اور کائنات صرف مادی یا قابل پیاس آش یا مرتبی چیزوں تک محدود نہیں ہے۔ یہ چیزیں کائنات کا حصہ تو ہیں، لیکن یہی ٹھیک کائنات نہیں ہیں۔ اسی لیے میں خود بھی ایسی نظریہ سازی کو سنبھیگی سے نہیں لیتا۔ ہمارے لیے جو کرنے کا کام ہے وہ یہ ہے کہ اسلامی تعلیمات کے مطابق پہلے کائنات کے متعلق اسلامی نظریہ قائم کریں۔ پھر یہ دیکھیں کہ جدید ماہرین کیا کہتے ہیں؟ اسلامی نظریے اور جدید نظریوں میں خواہ خواہ کی ظاہری مذاہتیں ڈھونڈنے کی بھی ضرورت نہیں، جیسے یہ کہنا کہ ہاں بگ بینگ کے بارے میں تو قرآن نے پہلے ہی کہہ رکھا ہے ”کن فیکون“، یا جیسے کہ بعض مسیحی علماء دین کہا کرتے ہیں، امر ربی (Fiat Lux)۔ اس طرح کے مذہبی اقتباسات کو سائنسی نظریات پر منطبق کرنے کی ضرورت اس لیے نہیں کہ عنقریب کوئی سائنس داں اُٹھے گا اور ثابت کر دے گا کہ بگ بینگ نہیں ہوا تھا۔ یہ نظریہ بالکل غلط ہے۔ دس پندرہ سال پہلے کی بات ہے فلاٹیفیا میں یہودی علماء دین اور یہودی ماہرین کوئی نیات کے مابین بگ بینگ کے مسئلے پر ایک بڑی کانفرنس ہوئی تھی۔ آج بھی ایسے کئی ماہرین کوئی نیات موجود ہیں جو بگ بینگ کو یا اس کے نظریے کو تسلیم نہیں کرتے۔ میرے خیال میں مذہبی کوئی نیات کو جس کی اساس ماورائے طبعی عرفان

یا تصور کائنات پر ہے اور جدید کوئی نات کو ایک دوسرے میں خلط ملٹ نہیں کرنا چاہیے۔ یہ علم کے دو جدا گانہ طریق ہیں اور ان کی اصطلاحیں اور باقیں جدا گانہ ہیں۔ جدید کوئی نات اس نظریے کی بنیاد پر کھڑی ہے کہ کرہ ارض کی طبیعیات کے مطابق جو قابل مشاہدہ چیز قابل پیاس ہے، اُس کا اطلاق پوری کائنات پر ہوتا ہے یعنی ستارے جس سادے سے بننے ہیں، اُسی سادے سے وہ لکھاں بنی ہیں، جن پر آپ اور میں چلتے ہیں۔ یہ بہت بڑا دعا ہے جسے سائنسی طور پر ثابت نہیں کیا جاسکتا۔ یہ جدید تجزیہ پسندی، جدید سائنس پرستی کی نظریہ بازی کی تحریک کا ایک حصہ ہے۔ ہمارے لیے کرنے کا کام یہ ہے کہ اسلامی کوئی نات کا جدید نظریوں اور مفروضات سے کوئی تعلق نہیں ہے۔ یہ ایک بالکل مختلف آرٹ، بالکل مختلف سائنس اور بالکل مختلف اندماز فکر و نظر ہے۔ افسوس کی بات یہ ہے کہ دو بالکل مختلف و متضاد چیزوں، دو بالکل مختلف و متضاد علوم، دو بالکل مختلف و متضاد عقلی مشاغل کے لیے ایک ہی لفظ بولا جاتا ہے۔ روایتی کوئی نات اور جدید کوئی نات مفروضات میں زمین آسان کا فرق ہے، جو بچھلی صدی میں وضع ہوئے ہیں اور جو محض ارضی طبیعتیات کی توسعہ ہیں۔

اور جہاں تک تخلیق حیات کے آغاز کا تعلق ہے میرا خیال ہے اور یہ فقط میرا خیال ہی نہیں ہے بلکہ پوری اسلامی عقلی روایت کا فیصلہ ہے جس کی تو شیق حکمت قدیمہ نے کر رکھی ہے کہ ہر چیز کا مبدأ ذات باری تعالیٰ ہے۔ ہر چیز جو موجود ہے، اُس کا وجود ذات باری تعالیٰ کی طرف سے ہے۔ اور اگر مغربی فلسفے یا مذہب کی زبان میں بات کریں تو کہا جائے گا کہ تمام مخلوقات کا مصنف خدا کا ہاتھ ہے۔ جو چیز بھی خلق کی گئی ہے وہ اُسی مصنفِ عظم نے پیدا کی ہے۔ زندگی ایک عجیب اور مختلف نوعیت کی چیز ہے، جو کہ ارض کی سطح پر پائی جاتی ہے، جہاں ہم اس کا مشاہدہ بے جان مادے کے مقابل کرتے ہیں اور یہ خیال کہ خالق اور اُس کی مخلوقات کا باہمی تعلق صرف مبدأ کائنات کے نقطہ آغاز سے ہے اور اس کا نقطہ آغاز بگ بینگ ہے اور بگ بینگ کے فوراً بعد خالق و مخلوق کا رشتہ ٹوٹ گیا۔ یہ خیال محض ایک خود ساختہ مفروضہ ہے جسے اسلام ہرگز تسلیم نہیں کرتا۔ اسلام کے نزدیک رضاۓ الہی ہر وقت، ہر دم اپنی مخلوقات کے ساتھ رہتی ہے۔ رضاۓ الہی آپ کے ساتھ بھی ہے، میرے ساتھ بھی ہے، لہذا مخلوقات کی ابتداء کا مسئلہ بہت آسان اور قابل فہم ہو جاتا ہے۔

یہ ایک اور امر ربی ہے، ایک اور خداوندی شانِ نزول، مادی دنیا میں شمولیت، حقیقت مطلقہ کے ایک اور مکانی تانے بانے کا تعارف۔ پس اگرچہ ہم کیمیا وی اور حیاتیاتی عناصر میں زنجیری عمل پیدا کرنے کی بڑی کوشش کرتے ہیں لیکن ان مادوں میں کوئی مکمل تعامل پیدا نہیں ہو پاتا۔ کہا جاسکتا ہے کہ اگر تسلیم نہیں تو پھر ایک جست سہی، ایک لمبی کوائم چھلانگ۔ جدید سائنس میں اگرچہ قدرت کی تخلیق سے ”خدا کا ہاتھ“ کاٹ دیا گیا ہے۔ یعنی تخلیق سے خدا کا کوئی تعلق نہیں۔ پھر بھی تخلیق کی قوت کائنات کے اندر الوہیت وحدت الوجودیت اور ماوراءتی کی صورت میں جاری و ساری محسوس ہوتی ہے۔ اگرچہ سائنس داں ایسی اصطلاحات استعمال نہیں کرتے۔ یوں لگتا ہے جیسے تخلیق کی قوت خدا کے ہاتھوں سے لے کر قدرت کے

ہاتھوں میں دے دی گئی ہے۔ اس خیال کے آتے ہی یکا یک کیمیاوی عناصر کا ملغوبہ چھلانگ لگا کر ایک زندہ مخلوق بن جاتا ہے۔ خیال کیا جاتا ہے کہ یہ چھلانگ خود دنیاۓ فطرت کے اندر سے لگائی گئی ہے۔ اور یہ سوچ کر کہ یہ سب کچھ خود بخود ہوا ہے لوگ مطمئن ہو جاتے ہیں۔ لیکن اگر آپ یہ کہیں کہ اس پوڈے کا عمل ایک ماورائی سبب ہے تو وہ مضطرب ہو کر سوچنے لگتے ہیں کہ یہ کیسے ممکن ہے۔ یہ اُس فلسفے کی وجہ سے عین ممکن ہے جو آج دنیاۓ جدید پر مسلط ہے۔ حالانکہ اس کی کوئی منطق ہماری سمجھ میں نہیں آتی۔ ہاں اگر یوں کہا جائے کہ چھلانگ بیردنی عوامل کے سب سے نہیں بلکہ اندردنی عوامل کے سب سے لگی ہے تو یہ بڑی اہم، قابل فہم اور قابل ذکر بات ہے۔

یہ بات اُس چھلانگ پر بھی صادق آتی ہے، جو زندگی سے شعور کی طرف لگائی جاتی ہے بلکہ یہ چھلانگ زیادہ بڑی اور لمبی ہے۔ کہنے کا مطلب یہ ہے کہ آپ ایک پرندے کو اُڑتا ہواد کیختے ہیں تو اس سوچ میں پڑ جانے کی کوئی منطق نہیں ہے کہ پر ایک ایسے عضو سے بتدریج پیدا ہوئے تھے جس کا پرواز سے کوئی تعلق نہ تھا۔ یا یہ فرض کرنے بیٹھ جائیں کہ آنکھ کسی عجیب عضو سے ارتقا پار ہی تھی کہ یکا یک اس نے دیکھنا شروع کر دیا۔ اس قسم کی سوچ بالکل فضول ہے۔ لیکن ایسی باتوں پر ہم یقین کر لیتے ہیں اور حقیقت کی اُن نشانیوں پر یقین نہیں کرتے جو قدرت میں نظر آ رہی ہیں اور جن میں کثرت ہے، تنوع ہے، متنوع حقائق ہیں، متنوع اشکال ہیں، متنوع انواع ہیں، زندگی کی متنوع صورتیں ہیں، متنوع صلاحیتیں اور توانائیاں ہیں۔

تاہم میرا ایمان ہے کہ اسلام کی وہ تعلیمات جن کا خاکہ چند ماہرین کو نیات نے تیار کیا تھا، جن کا تذکرہ میں نے کوئی نیات سے متعلق اپنی کتاب میں کیا تھا۔ آج بھی مستند و معتبر ہیں۔ اگرچہ اسلامی کوئی نیات کی اور بھی صورتیں اہم ہیں۔ اگر آپ کے پاس باصلاحیت مسلمان فلسفیوں اور سائنس دانوں کی کھیپ موجود ہو جن کی جڑیں اپنی روایت میں بہت گھری ہوں تو وہ تمام چیزوں کے درمیان کمال درجے کا ارتباط پیدا کر سکتے ہیں۔ یوں سمجھ کر جدید سائنس نے زندگی کے بارے میں جتنی چیزیں بھی دریافت کی ہیں ان سب میں ایک کامل ہم آہنگی پیدا کر دیں گے۔ ثابت ہو جائے گا کہ زندگی کی بنیاد مغض غیر ثابت شدہ اور قیاسی مفروضات پر نہیں بلکہ حقیقت پر قائم ہے۔ ایسا کرتے وقت نہ تو کسی مذہبی عقیدے کو قربان کیا جائے گا۔ نہ سائنس کی کسی دریافت کو نظر انداز کیا جائے گا۔ سائنس کی ہر دریافت حقیقت کو حقیقت جان کر کی گئی ہے اور مغض مفروضات پر مبنی ایسی تحریکات و تعبیرات کو، جو حقیقت مطلق کے عرفان اور طبیعی کائنات کے ہر مظہر میں اللہ تعالیٰ کی قدرت کاملہ سے ہم آہنگ نہ ہوں، سائنس بھی اُن کو تسلیم نہیں کرتی۔

**مظفر:** آپ کا بہت بہت شکر یہ۔

**نصر:** جزاک اللہ خیراً



## حوالے و حواشی

اسلام اور سائنس کے باہمی تعلق کو صحیح کے لیے بہت سے بنیادی مسئللوں سے گزرا پڑتا ہے۔ ان کو صحیح کے لیے شماہی جریدہ اسلام اور سائنس (کینڈا) کے مدیر مظفر اقبال صاحب نے ایک لمبا مقالہ پروفیسر سید حسین نصر سے کیا۔ سید صاحب کا شمار اسلام اور تاریخ و فلسفہ سائنس کے صفت اول کے علاوہ میں ہوتا ہے۔ آپ جارج واشنگٹن یونیورسٹی میں اسلامیات کے پروفیسر اور فاؤنڈیشن برائے مطالعات روایت کے صدر ہیں۔ سائنس، فلسفہ، عرفان اسلامی، تقابلی ادیان، علم الکلام اور روایت و جدیدیت کے موضوعات پر متعدد کتابوں کے مصنف ہیں۔ مظفر اقبال صاحب سے اس مکالمے میں، جو فوری اور مارچ ۲۰۰۳ء میں دو طویل اور سنجیدہ نشستوں میں مکمل ہوا، سید صاحب نے اسلامی نظام کے بارے میں اپنے خیالات، تمناؤں اور توقعات کا کھل کر افہارِ خیال کیا ہے۔ بنیادی سوال بہت اہم تھا۔ دنیا کے اسلام اپنی تہذیب کے خصائص سے دست کش ہوئے بغیر سائنس اور تکنالوجی کے موجودہ عہد کے پیارا کردہ تقاضوں سے کیونکر عہدہ برآ ہو سکتی ہے؟ کیا علم و حکمت کی اسلامی روایت کا احیا ممکن ہے؟ اس احیا کے لیے مغرب میں رہنے والے کیا کر سکتے ہیں؟ (مترجم)

۱۔ جان، یوس ایلوون، دی فلاسفی آف سید حسین نصر، دی لا بیری آف یونگ فلاسفہ، جلد ۲۸، اوپن کورٹ پیلینگ کمپنی، شکا گو، ۲۰۰۱ء، ص ۳-۲۵۰۔

۲۔ ڈیوڈ گنگ نے حسین نصر کی کتاب پر ایک تقیدی تبصرہ کیا تھا جو تاریخ فلکیات کے جریدے میں چھپا تھا۔ اس تبصرے میں انہوں نے لکھا تھا: نصر کا فلسفہ اور اس کے ساتھ ساتھ مغربی سائنس اور تہذیب سے بہ خیشت مجموعی اُن کی نفرت، جس کا افہار ہر باب میں ہوا ہے، اُن کے کام کو ایک ذاتی تشریح و تعبیر کی چیز بنادیتی ہے، جسے تاریخی جائزہ لینے کے ..... ریاضی اور فلکیات کے ابواب میں تو خاص طور پر ایسی غلطیاں پائی جاتی ہیں جو اسلامی فلکیات اور ریاضی کے نقطہ نظر سے بڑے سمجھیہ مباحث کا تقاضا کرتے ہیں۔ اسلامی فلکیات کے تین بنیادی پہلو ہیں۔ اُول ہر نئے ماہ نئے چاند کی روایت کی تعین، پانچ نمازوں کے اوقات کی تعین اور قبائل کی صحیح سمت کی تعین۔ نصر صاحب نے ان پہلووں کو تو بالکل ہی نظر انداز کر دیا ہے اور دوسرے اور تیسرے پہلو کے بارے میں بھی اپنی طرف سے کوئی حقیقی رائے دیے بغیر "اسلامی شعائر کی کائناتی جہت" کہہ کر رکھا دیا ہے۔ مسلمان بیت داں ہزار برس سے رویت ہاں، اوقات نماز اور سمت قبلہ پر خاص زور دیتے رہے ہیں۔ یہ اسلامی لٹریچر کے دیگر امور پر چند فقرتوں سے زیادہ پوری سمجھیدہ توجہ کی ضرورت تھی۔ ایک ایسی کتاب میں جس کا نام ہی اسلامی سائنس ہے۔

۳۔ اسلامی سائنس: با تصویر مطالعہ از سید حسین نصر، سہیل اکیڈمی، لاہور، ۲۰۰۳ء۔

