

لیے اشد ضروری ہے اور وہ بھاری بھی ہوتی ہے (آج ہم اسے آکسیجن کے نام سے جانتے ہیں)۔ مشہور کیمیادان جابر بن حیان (۶۲۱ء-۸۱۵ء) نے یہ بنیادی علوم مدینہ شریف میں ہی سیکھے۔ ان کا شمار حضرت جعفر صادقؑ کے شاگردوں میں ہوتا ہے۔ مسلمانوں سے قبل کیمیادان عموماً سونا بنانے کی ناکام کوششوں میں مصروف تھے۔ مسلمانوں میں الکندی، البیرونی، بوعلی سینا اور ابن خلدون سمیت عموماً کیمیادانوں نے اس کی مخالفت کی اور عملی کیمسٹری پر توجہ دی۔ مغربی مورخین گین اور سگر نے علم کیمیا کو اپنی اصلیت اور ارتقا کے اعتبار سے عربوں (مسلمانوں) کی ایجاد قرار دیا ہے۔

کتاب کے ۱۵ ابواب کے مطالعے سے اندازہ ہوتا ہے کہ سائنس کی اختراعات اور ایجادات میں اور علم سائنس کی مختلف شاخوں کی ابتدا اور اس کی ترقی میں شروع سے آج تک مسلمان سائنس دان نے کتنا اہم کردار ادا کیا ہے۔ مسلمانوں کے ابتدائی دور کو سائنسی تاریخ لکھنے والے نہ صرف نظر انداز کرتے رہے بلکہ اس دور کو تاریک دور (Dark Ages) قرار دیتے رہے۔ حالانکہ عراق اور اندلس کی یونیورسٹیوں سے تعلیم پا کر نکلنے والے یورپ اور مغرب کے طلبہ ہی تھے جنہوں نے اس تعلیم کے زیر اثر واپس جا کر یونیورسٹیاں قائم کیں اور ان سائنسی علوم کو رواج دیا۔

کتاب کا مقدمہ اور 'حرف آخر' پر مغز ابواب ہیں۔ مقدمے میں مذہب اور سائنس کی بنیادوں پر جامع گفتگو کی گئی ہے اور یہ کہ دونوں کس حد تک ایک دوسرے کے معاون ہیں اور دونوں سے کس طرح فائدہ اٹھایا جاسکتا ہے۔ 'حرف آخر' میں مسلمانوں کے سائنسی میدان میں تنزل کی وجوہات بیان ہوئی ہیں اور اس میں نشاتِ ثانیہ کے لیے کیا منصوبہ بندی کی جانا چاہیے، اس کے لیے تجاویز دی گئی ہیں۔ (پروفیسر شہزاد الحسن چشتی)

منظم، مؤثر اور مستعد مسلمان (چاریم)، تحریر و ترتیب: محمد بشیر جمعہ۔ ناشر: ٹائم میگزینٹ کلب، دکان ۲۶۸، عبداللہ ہارون روڈ، صدر کراچی۔ تقسیم کار: آئی پی ایس بک پراس، مکان نمبر ۱، گلی نمبر ۸، ایف ۶، اسلام آباد۔ فون: ۹۳-۸۲۸۳۹۱-۰۵۱-۲۲۳۔ قیمت: ۳۵۰ روپے۔

کامیاب لوگوں کی زندگی پر نظر ڈالی جائے تو ان میں جو چیز نمایاں نظر آتی ہے وہ ہے وقت کا بہترین استعمال۔ یہ بھی ایک واضح حقیقت ہے کہ وقت کی تنظیم نہ ہونے کی وجہ سے زندگی انتشار کا شکار ہو جاتی ہے اور صلاحیتوں کے باوجود ناکامی و نامرادی کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ پچھلے ایک