

من أوائل العلماء الذين ساهموا بشكل كبير في تطوير علم الكيمياء. يُنسب إليه العديد من الاكتشافات والتقنيات الكيميائية التي تم استخدامها وتطويرها على مر العصور. جابر بن حيان كان فيزيائياً وكيميائياً عربياً، وضع جابر أسساً للعديد من العمليات الكيميائية مثل التقطير، كما قام بتصنيف المعادن والمواد الكيميائية. تطور هذا العلم بشكل كبير بناءً على أعماله، يعد جابر أيضاً، من الأوائل الذين قدموا فكرة التجربة العملية في الكيمياء،