in den Weltraum aus. Was für Kraftquellen stehen ihnen in ihrem Innern zu Gebote, aus denen sie ihren Bedarf an Energie während ihrer fabelhaft langen Lebensdauer decken können? Eddington kommt zu dem Ergebnis, daß die Sterne ihre eigene Substanz verbrennen, d. h. daß im Sterne eine Umwandlung von Materie in Energie stattsindet. Das ist eine Anschauung, für die der Verfasser gewichtige Gründe vordringt, und die in gleicher Weise Physiker und Philosophen angeht.

Noch vieles andere findet sich in dem hochinteressanten kleinen Buche. Die Darstellung ist fesselnd, leicht verständlich und mit Humor gewürzt. Sodington ist als Ustronom ersten Ranges und als vollendeter Meister populärer Darstellungskunst längst bekannt. Die deutsche Übersetzung ist gut. Der Verlag hat das Werk vorzüglich ausgestattet.

21. Steichen 8.J.

## Runst

Kirchenbau. Ratschläge und Beispiele. Von Dr.-Ing. Karl Freckmann. Mit 132 Ubb. Leg.-8° (VIII u. 152 S.) Freiburg i. Br. 1931, Herder & Co. M 10.—, geb. 12.—

Die Schrift gibt eingehende fachmannische, jedoch allgemein verständliche Unweisung über alles, was bei einem Rirchenbau zu wiffen von Belang ift und beobachtet werden muß, unter Berücksichtigung der durch die heutigen Berhältniffe geschaffenen Schwierigkeiten und Bedürfnisse der neuen Baumaterialien und Techniten fowie der neuzeitlichen, auf dem Gebiete der kirchlichen Architektur sich geltend machenden Strömungen. Es ift fehr lehrreich und beherzigenswert, was fie betreffs der Wichtigfeit und Notwendigkeit eines in allen Gingelheiten forgiam festgestellten Bauprogramms, der Wahl des Bauplages und des Urchitekten au fagen hat, was fie hinfichtlich der bei Rirchenbauten zu beachtenden firchlichen und baupolizeilichen Vorschriften, der bei Kestlegung des Bauplanes zu berücksichtigenden Forderungen des Rultes wie der Zweckmäßigkeit, der Raumgestaltung, der Materialienfrage, der Behandlung des Außenbaues und der Ausschreibung wie Bergebung der Bauarbeiten ausführt, sowie namentlich auch, was fle bezüglich der für die Innenwirkung eines Kirchenraumes so wichtige Belichtung, die Form des Baues — von Stil zu sprechen, ift heute verpont - die gur Beit fie beherrschende Mode und ben Weg zu einer Besundung der firchlichen Architektur Darlegt. Vornehmlich für den Klerus und andere von Umts wegen bei einem Rirchenbau Betei-

ligten bestimmt, fommt die Schrift einem Bedürfnis entgegen. Ginmal weil es bei ben heutigen wirtschaftlichen Verhältniffen von größter Wichtigkeit ift, daß, wo eine neue Rirche gebaut werden foll, vor Beginn alle in Betracht kommenden Ginzelheiten des Baues genau geregelt und festgelegt werden, damit Fehlgriffe und unnuge Musgaben vermieden werden. Dann, weil beute der Bauberr fich notwendig darüber flar fein muß, wie er fich ju den neuzeitlichen Beftrebungen auf dem Bebiete der firchlichen Architektur und gu den blendenden, im Grunde aber fehr inhaltslofen Schlagwörtern, mit benen dafür Reflame aemacht wird, einzustellen hat. Sandelt es fich ja boch bei einer Rirche nicht um einen Bau, der nur für das eine oder andere, sondern für viele Jahrzehnte geschaffen wird, deshalb über vorübergebenden Modeströmungen steben, dauernden, überzeitlichen Wert haben muß; um einen Bau, der nicht lediglich 3weckbau, fondern weit darüber hinaus, ein Gotteshaus, ein Beiligtum ift und ein dementsprechendes Geprage an fich tragen muß; einen Bau, für deffen Formgebung nicht lediglich die Individualität des Architeften, sondern in erfter Linie der Charafter des Baues und das religiofe Bedürfnis des gläubigen Volkes ausschlaggebend ift. Wünschenswert wäre es gewesen, wenn der Verfasser in dem "Weg und Biel" überschriebenen Schluftapitel über die allgemeinen Richtlinien hinaus auch noch zusammenfaffend die besondern Forderungen dargelegt hätte, denen auch der technisch bervorragenofte Rirchenbau genügen muß, wenn er etwas mehr denn ein bloger 3weckbau fein foll. Lehrreich sind bezüglich des heutigen Standes der kirchlichen Urchitektur die am Schluß der Schrift abgebildeten neuzeitlichen Rirchen, jum größeren Teile recht nüchterne, feelen- und stimmungslose, der architektonischen Gliederung und allen plaftischen Defors entbehrende Bauten ohne ansprechende Formen und Verhältnisse, Versuche, etwas Neues ju ichaffen, von äußerster Verschiedenheit, die nicht erwarten laffen, daß wir in absehbarer Zeit wieder das erhalten, was zu besigen die Vergangenheit bis zum 19. Jahrhundert das Blück hatte, eine bei aller Mannigfaltigkeit und Kreiheit einheitliche, von aller profanen sich scharf abhebende, ausgeprägt religiöse Sakralarchitektur. Was gelegentlich an lobenden Bemerkungen den Abbildungen beigefügt wird, wie 3. B. den der Untoniuskirche gu Bafel und der Rirche zu Rupperfteg, ein Bau, der alles andere benn ein haus Gottes darftellt, fteht wenig im Ginklang zu ben in der Schrift vorgetragenen vortrefflichen Grundsäßen. Nicht zutreffend ist, wenn der Verfasser meint, Kirchen vom Typus weitgespannter Hallen seien erst in der Renaissance aufgekommen. Im Süden Frankreichs und im Nordosten Spaniens war dieser schon im 14. und 15. Jahrhundert herrschend. Dasselbe gilt von der Behauptung, es sei dem Wesen katholischer Liturgie fremd, das Schiff in der gleichen Breite bis zur Rückwand des Chores durchlaufen zu lassen. Es war das vielmehr zu aller Zeit das Gewöhnliche.

J. Braun S. J.

Pie Iesu. Das Schmerzensmann-Bild und fein Einfluß auf die mittelalterliche Frömmigkeit. Von Romuald Bauerreis O.S.B. Mit 40 Abbildungen. 8° (130 S.) München 1931, Karl v. Lamas Nachfolger Karl Widmann. M 7.50

Gegenstand der Schrift ist zunächst die im späten Mittelalter so beliebte Darstellung des Schmerzensmannes. Im Zusammenhang damit werden die sogenannten Hostien- und Heilig-Blut-Kirchen, im ganzen 117, meist Wallfahrtskirchen, behandelt, die sich zum weitaus größten Teil auf deutschsprachigem Gebiet befanden oder noch befinden; genauer wird dabei auf die legendären, heilige Hostien oder das heilige Blut betreffenden Greignisse eingegangen, die zur Erbauung jener Kirchen führten oder sonstwie mit ihnen verknüpft erscheinen.

Endlich wird von dem Alter der marianischen Ballfahrten und der Entstehung des fpatmittelalterlichen Berg-Jefu-Bildes gefprochen. Die Darstellung des Schmerzensmannes hat nach dem Verfasser eucharistischen oder besser fafrififalen Charafter. Die Softien- und Beilia-Blut-Legenden sucht er durch Darlegung ibrer Quellen, d. i. der Umftande, die gu ibrer Entstehung haben führen tonnen, zu erflaren, indem er namentlich auch das Vorhandensein eines Bildes des Schmerzensmannes zu ihnen rechnet. Von den marianischen Mallfahrten find dem Verfaffer zufolge die Wallfahrten zur Schmerzensmutter die ältesten, da fie nach ihm bis ins 11. Jahrhundert zurückreichen. Das spätgotische Berg-Jesu-Bild verdankt feine Entstehung nicht der Liebesglut der spätmittelalterlichen Mustiker, es ist vielmehr lediglich eine realistische Darftellung der Wunde des Bergens Chrifti. Die Schrift zeugt von bingebender, tiefeindringender Beschäftigung mit ihrem Gegenstand und bietet darum auch genug des Interessanten und Lehrreichen. Db aber alle ihre Aufftellungen Beifall finden werden, scheint fraglich. Auf einzelnes bier einzugeben, gestattet der Raum nicht. Ich bemerke daher nur, daß das Gnadenbild der schmerzhaften Mutter (108) erft dem 14. Jahrhundert entstammt, und daß überhaupt eine über 1300 gurückreichende Darftellung der Schmerzensmutter kaum nachweisbar fein dürfte.

3. Braun S. J.

Stimmen der Zeit, Monatschrift für das Geistesleben der Gegenwart. Herausgeber und Schriftleiter: Josef Kreitmaier S. J., München, Veterinärstraße 9 (Fernsprecher: 32749). Mitglieder der Schriftleitung: E. Noppel S. J., J. Overmans S. J., M. Pribilla S. J., M. Neichmann S. J., W. Peiß S. J. (Stella matutina in Feldkirch, Vorarlberg), zugleich Herausgeber und Schriftleiter für Österreich.

Aus der Abteilung "Umschau" kann aus jedem Hefte ein Beitrag gegen Quellenangabe übernommen werden; jeder anderweitige Nachdruck ist nur mit besonderer Erlaubnis gestattet. Aufnahme finden nur ausdrücklich von der Schriftleitung bestellte Arbeiten. Unverlangte Einsendungen gehen an den Absender zurück, falls Frei-Umschlag beiliegt.