# Business Rules for Cafeteria Ordering System (partial)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Rule Definition | Type of Rule | Static or Dynamic | Source |
| BR-1 | Điểm trung bình bằng tổng điểm 15 phút và điểm 1 tiết chia đôi | Tính toán | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-2 | Chỉ giám hiệu và giáo viên chủ nhiệm một lớp được thay đổi thông tin học sinh trong lớp | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-3 | Chỉ giáo viên được phân công giảng dạy một lớp trong một học kì có thể nhận xét học sinh lớp đó trong học kì đó | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-4 | Mật khẩu của các người dùng cần được mã hóa Base64 và MD5 | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-5 | Học sinh được xếp loại đạt với mỗi môn học khi điểm trung bình lớn hơn hoặc bằng 8 điểm | Ràng buộc | Động | Quy định của giám hiệu |
| BR-6 | Chỉ giám hiệu có thể tạo và xóa lớp học | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-7 | Chỉ một giáo viên phụ trách một môn học trong 1 lớp | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-8 | Giới tính chỉ có thể là nam hoặc nữ | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường, quy định của pháp luật |
| BR-9 | Một giáo viên chỉ làm chủ nhiệm 1 lớp | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-10 | Một lớp học có tối đa 40 học sinh | Ràng buộc | Động | Quy định của giám hiệu |
| BR-11 | Chỉ giám hiệu được chọn giáo viên chủ nhiệm một lớp | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-12 | Khi người dùng đổi mật khẩu, mật khẩu mới phải khác mật khẩu cũ | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-13 | Chỉ giám hiệu có thể phân công giáo viên dạy 1 môn học của 1 lớp trong 1 học kì | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-14 | Giáo viên không thể thay đổi điểm 1 lớp khi giám hiệu đã khóa bảng điểm của lớp đó | Ràng buộc | Động | Quy định của giám hiệu |
| BR-15 | Tuổi học sinh cần lớn hơn hoặc bằng 15 | Ràng buộc | Động | Quy định của giám hiệu |
| BR-16 | Chỉ giám hiệu được thay đổi quy định trường | Ràng buộc | Tĩnh | Quy định trường |
| BR-17 | Tuổi học sinh cần bé hơn hoặc bằng 20 | Ràng buộc | Động | Quy định của giám hiệu |