MẪU KHẢO SÁT DỰ ĐOÁN

BẢNG THỐNG KÊ DANH SÁCH SINH VIÊN ĐẠI HỌC (đvt: sinh viên)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Không đậu tốt nghiệp (0) | Đậu tốt nghiệp | | | | Tổng |
| Trung bình (1) | Khá (2) | Giỏi (3) | Xuất sắc (4) |
| 03DHTH | 30 | 60 | 43 | 15 | 2 | 150 |
| 04DHTH | 40 | 63 | 58 | 12 | 2 | 175 |
| 05DHTH | 62 | 77 | 56 | 9 | 1 | 205 |
| 06DHTH | ? | ? | ? | ? | ? | 230 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Lần 1 | Lần 2 | Lần 3 | Lần 4 | Lần 5 | TBC |
| KNN (%) | Matlab | 98.7421 | 97.4843 | 98.7421 | 98.7421 | 99.3711 | 98.61634 |
| Weka (0.03s) | 98.7421 (0.03s) | 98.1132 (0.02s) | 98.1132 (0.02s) | 99.3711 (0.03s) | 99.3711 (0.03s) | 98.74214 |
| SVM (%) | Matlab | 100 | 98.1132 | 99.3711 | 100 | 100 | 99.49686 |
| Weka (0.01s) | 100 (0.01s) | 98.7421 (0.00s) | 99.3711 (0.00s) | 99.3711 (0.00s) | 99.3711 (0.00s) | 99.37108 |
| C4.5 (%) | Matlab | 89.3082 | 93.0818 | 89.3082 | 86.1635 | 83.6478 | 88.3019 |
| Weka (0.01s) | 85.5346 (0.01s) | 91.195  (0.00s) | 89.3082 (0.00s) | 88.6792 (0.00s) | 89.3082 (0.01s) | 88.80504 |
| Cao Nhất | | SVM | SVM | SVM | SVM | SVM | SVM |
| 06DHTH | Không đạt (sv) | 78 | 75 | 77 | 77 | 79 | 77 |
| Trung bình (sv) | 77 | 80 | 78 | 78 | 76 | 78 |
| Khá (sv) | 61 | 61 | 61 | 62 | 60 | 61 |
| Giỏi (sv) | 14 | 14 | 14 | 13 | 15 | 14 |
| Xuất sắc (sv) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Không đậu tốt nghiệp (0) | Đậu tốt nghiệp | | | | Tổng |
| Trung bình (1) | Khá (2) | Giỏi (3) | Xuất sắc (4) |
| 03DHTH | 30 | 60 | 43 | 15 | 2 | 150 |
| 04DHTH | 40 | 63 | 58 | 12 | 2 | 175 |
| 05DHTH | 62 | 77 | 56 | 9 | 1 | 205 |
| 06DHTH | 77 | 78 | 61 | 14 | 0 | 230 |