

教員名	白楽ロックビル (HAKLAK Rockbill)／林正男 (HAYASHI Masao)
所 属	理学部生物学科機能生物学講座
学 位	理学博士
職 名	教授
URL / E-mail	http://hayashi.bio.ocha.ac.jp/ / http://haklak.com / hayashi.masao@ocha.ac.jp

◆研究キーワード

細胞接着分子の生化学 / バイオ政治学 / メディアと科学 / 科学者キャリア / 研究政策

◆主要業績

- ・林 正男 (2006)「医学大辞典 19 版」数項目, 南山堂, 東京.
- ・白楽ロックビル(2006) 「メディアの中の生命科学」、『科学における社会リテラシー 3』(総合研究大学院大学、ISBN 4-621-07728-7)、195-223.
- ・白楽ロックビル(2006) 「欧州 21 ヲ国の大学探訪：大学広報、理学部、バイオ組織」科学技術社会論学会、第 5 回年次研究大会予稿集、223～226 頁
- ・白楽ロックビル(2006) 「ヨーロッパの日本人バイオ研究者① 長井潔」、蛋白質 核酸 酵素、51, 1089-1094.
- ・Fujimaki,K., and Haklak RB (2006) Quantitative evaluation of positive or negative feelings for biotechnology or health-related scenes in movies.Scientometrics 68, 213-226

◆研究内容

「欧州の大学とバイオ研究組織のあり方」を学ぶため、欧州 21 ヲ国の大学事情を、理学部バイオ系組織の動向を中心に調査研究した。

◆教育内容

- ・2006 年 4 月～9 月の半年間はサバティカルで欧州滞在のため、授業はしていないが、インターネットで大学院生・卒論生の指導をした。
- ・現代生物学（後期）。複数の現代バイオ研究者（例、ノーベル賞受賞者）の人生、研究キャリア、研究背景、研究内容を講義した。

◆受験生等へのメッセージ

「大学ランキング 2008」(朝日新聞社) (2007年発行) の286ページの一部を抜粋した。

大学生は「自由」がいっぱいだが、「楽は苦の種、苦は楽の種」

大学は、学生の「自由」を尊重する。講義をサボる自由、サークルに専念する自由、恋に落ちる自由、ゲームにはまる自由、泥酔する自由 (20歳以上)、何もしない「自由」など、「自由」の大安売りだ。結婚する自由だって、離婚する自由だってある。ただ、すべての「自由」に「結果」がついてくる。だから、場合によると、単位が取れない、卒業できない、希望する就職・進学・資格が得られない「結果」になる。そういう因果関係は高校でも同じだけど、大学はその幅がと〜ても大きいのだ。

ところが、世間は、「厳しい受験勉強から開放され、大学生活をエンジョイ！」と調子のいいことを言う。これにだまされる新入生のなんと多いことか！ これじゃ、失敗をススめるようなもんだ。うまい話に乗らないで、まじめに勉強してね。「楽は苦の種、苦は楽の種」。

順	大学	国	創立年		ランキング			ノーベル賞受賞者
					国内	欧州	世界	
1	ケンブリッジ大学	英国イングランド	1209	★★★	1	1	2	81
2	ライデン大学	オランダ	1595	★★☆	2	22	72	
3	ルーヴェン大学	ベルギー	1425	★★☆	1-4	36-56	101-152	0
4	ピエール・マリー・キュリー大学	フランス	1211	★★★	1	8	46	5+
5	ミュンヘン大学	ドイツ	1472	★★☆	1	10	51	
6	カレル大学	チェコ	1348	★★☆	1	80-123	203-300	0
7	コメンスキー大学	スロバキア	1467	★★☆	*1	—	—	
8	ウィーン大学	オーストリア	1365	★★☆	1	27	85	11
9	ザグレブ大学	クロアチア	1669	★★☆	*1	—	—	0
10	リュブリャナ大学	スロベニア	1919	★☆☆	*1	—	—	0
11	ダンディー大学	英国スコットランド	1881	★☆☆	20-30	80-123	203-300	1
12	コペンハーゲン大学	デンマーク	1479	★★☆	1	13	57	5
13	ストックホルム大学	スウェーデン	1878	★☆☆	3	31	93	5
14	ヘルシンキ大学	フィンランド	1640	★★☆	1	23	76	1+
15	タルトゥ大学	エストニア	1632	★★☆	*1	—	—	1
16	ラトビア大学	ラトビア	1919	★☆☆	*1	—	—	0
17	ヴィリニユス大学	リトアニア	1579	★★☆	*1	—	—	0
18	ワルシャワ大学	ポーランド	1816	★☆☆	*1	—	—	0
19	ヤギェウォ大学	ポーランド	1364	★★☆	*2	—	—	1
20	ベルリン工科大学	ドイツ	1770	★★☆	17-23	80-123	203-300	8
21	ミラノ大学	イタリア			2-3	36-56	101-152	
22	スイス連邦工科大学・チューリヒ校	スイス	1855	★☆☆	1	5	27	21
23	リスボン大学	ポルトガル	1290	★★★	*1	—	—	0
24	コインブラ大学	ポルトガル	1290	★★★	*2	—	—	0
25	サラマンカ大学	スペイン	1218	★★★	*3	—	—	
26	マドリッド・オートノマ大学	スペイン			1-2	57-79	153-202	

ランキング: Institute of Higher Education, Shanghai Jiao Tong University *はランク外で推定。**創立年**: ☆1951年以降(戦後)、★1801~1950年、★★1301~1800年(ルネッサンスから18世紀)、★★★1000~1300年(中世)。**空欄**は不明