

**PHỤ LỤC 1. DANH MỤC NGÀNH TUYỂN THĂNG THEO MÔN THI ĐOẠT GIẢI
HỌC SINH GIỎI CẤP QUỐC GIA**

*(Kèm theo Thông báo số: /TB-ĐHBK ngày tháng 5 năm 2019
của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa)*

TT	Môn thi học sinh giỏi	Ngành tuyển thăng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
1	Toán, Vật lý, Hoá học	Công nghệ sinh học	7420201	Không giới hạn chỉ tiêu nhưng nằm trong chỉ tiêu chung của từng ngành	Lấy theo thứ tự giải từ cao xuống thấp cho đến đủ chỉ tiêu và ưu tiên từ nguyện vọng 1 cho đến hết. Đối với các thí sinh cùng giải thi ưu tiên thí sinh có điểm trung bình chung của 3 môn Toán, Vật lý, Hóa học trong các năm THPT cao hơn
2		Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
3		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		
4		Công nghệ kỹ thuật vật liệu xây dựng	7510105		
5		Công nghệ chế tạo máy	7510202		
6		Quản lý công nghiệp	7510601		
7		Công nghệ dầu khí và khai thác dầu (Chất lượng cao)	7510701CLC		
8		Kỹ thuật cơ khí - chuyên ngành Cơ khí động lực (Chất lượng cao)	7520103CLC		
9		Kỹ thuật cơ điện tử (Chất lượng cao)	7520114CLC		
10		Kỹ thuật nhiệt (Chất lượng cao)	7520115CLC		
11		Kỹ thuật tàu thủy	7520122		
12		Kỹ thuật điện (Chất lượng cao)	7520201CLC		
13		Kỹ thuật điện tử - viễn thông (Chất lượng cao)	7520207CLC		
14		Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa (Chất lượng cao)	7520216CLC		
15		Kỹ thuật hóa học (2 chuyên ngành: Silicate, Polymer)	7520301		
16		Kỹ thuật môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
17		Công nghệ thực phẩm (Chất lượng cao)	7540101CLC		
19		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Xây dựng dân dụng & công nghiệp - Chất lượng cao)	7580201CLC		
20		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Tin học xây dựng)	7580201A		
21		Kỹ thuật xây dựng công trình thủy (Chất lượng cao)	7580202CLC		
22		Kỹ thuật XD công trình giao thông (Chất lượng cao)	7580205CLC		
23		Kinh tế xây dựng (Chất lượng cao)	7580301CLC		
24		Quản lý tài nguyên & môi trường	7850101		
25		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Điện tử viễn thông	7905206		
26		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Hệ thống nhúng	7905216		
27		Chương trình đào tạo kỹ sư chất lượng cao Việt-Pháp	PFIEV		
28		Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118		
29		Kỹ thuật cơ sở hạ tầng	7580210		
30		Toán, Vật Lý	Kiến trúc (Chất lượng cao)		
31	Sinh học	Công nghệ sinh học	7420201		
32		Công nghệ thực phẩm (Chất lượng cao)	7540101CLC		

TT	Môn thi học sinh giỏi	Ngành tuyển thẳng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
		cao)			
33		Quản lý tài nguyên & môi trường	7850101		
34		Kỹ thuật môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
35	Tin học	Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
36		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		

**PHỤ LỤC 2. DANH MỤC NGÀNH TUYỂN THĂNG ĐỐI VỚI THÍ SINH ĐOẠT GIẢI
CUỘC THI KHKT CẤP QUỐC GIA**

*(Kèm theo Thông báo số: /TB-ĐHBK ngày tháng 5 năm 2019
của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa)*

TT	Lĩnh vực thi Khoa học Kỹ thuật	Ngành tuyển thăng	Mã ngành	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
1	Vi sinh; Hóa sinh; Kỹ thuật y sinh; Sinh học tế bào và phân tử	Công nghệ sinh học	7420201	Không giới hạn chỉ tiêu nhưng nằm trong chỉ tiêu chung của từng ngành	Lấy theo thứ tự giải từ cao xuống thấp cho đến đủ chỉ tiêu và ưu tiên từ nguyện vọng 1 cho đến hết. Đối với các thí sinh cùng giải thì ưu tiên thí sinh có điểm trung bình chung của 3 môn Toán, Vật lý, Hóa học trong các năm THPT cao hơn
		Công nghệ thực phẩm (Chất lượng cao)	7540101CLC		
2	Hoá học, Khoa học vật liệu	Kỹ thuật Hóa học	7520301		
3	Phần mềm hệ thống	Công nghệ thông tin (đào tạo theo cơ chế đặc thù - Hợp tác doanh nghiệp)	7480201DT		
4	Kỹ thuật Cơ khí.	Kỹ thuật cơ khí - chuyên ngành Cơ khí động lực (Chất lượng cao)	7520103CLC		
		Công nghệ chế tạo máy	7510202		
5	Khoa học trái đất và môi trường	Quản lý Tài nguyên & môi trường	7850101		
		Kỹ thuật Môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
6	Robot và máy thông minh.	Kỹ thuật Cơ điện tử (Chất lượng cao)	7520114CLC		
		Kỹ thuật điều khiển & tự động hóa (Chất lượng cao)	7520216CLC		
		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Điện tử Viễn thông	7905206		
7	Hệ thống nhúng	Kỹ thuật Cơ điện tử (Chất lượng cao)	7520114CLC		
		Kỹ thuật điều khiển & tự động hóa (Chất lượng cao)	7520216CLC		
		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Hệ thống nhúng	7905206		
8	Tài nguyên & môi trường	Quản lý Tài nguyên & môi trường	7850101		
		Kỹ thuật Môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
9	Thông tin-Điện tử-Viễn thông	Kỹ thuật Điện tử - viễn thông (Chất lượng cao)	7520207CLC		
		Kỹ thuật Điện (Chất lượng cao)	7520201CLC		

**PHỤ LỤC 3. DANH MỤC NGÀNH TUYỂN THĂNG THEO MÔN THI ĐOẠT GIẢI
HỌC SINH GIỎI CẤP TỈNH, THÀNH PHỐ TRỰC THUỘC TRUNG ƯƠNG**

*(Kèm theo Thông báo số: /TB-ĐHKB ngày tháng 5 năm 2019
của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa)*

TT	Môn thi học sinh giỏi	Ngành tuyển thăng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
1	Toán, Vật lý, Hoá học	Công nghệ sinh học	7420201	Không giới hạn chỉ tiêu nhưng nằm trong chỉ tiêu chung của từng ngành	Lấy theo thứ tự giải từ cao xuống thấp cho đến đủ chỉ tiêu và ưu tiên từ nguyện vọng 1 cho đến hết. Đối với các thí sinh cùng giải thi ưu tiên thí sinh có điểm thi học sinh Giỏi cao hơn.
2		Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
3		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		
4		Công nghệ kỹ thuật vật liệu xây dựng	7510105		
5		Công nghệ chế tạo máy	7510202		
6		Quản lý công nghiệp	7510601		
7		Công nghệ dầu khí và khai thác dầu (Chất lượng cao)	7510701CLC		
8		Kỹ thuật cơ khí - chuyên ngành Cơ khí động lực (Chất lượng cao)	7520103CLC		
9		Kỹ thuật cơ điện tử (Chất lượng cao)	7520114CLC		
10		Kỹ thuật nhiệt (Chất lượng cao)	7520115CLC		
11		Kỹ thuật tàu thủy	7520122		
12		Kỹ thuật điện (Chất lượng cao)	7520201CLC		
13		Kỹ thuật điện tử - viễn thông (Chất lượng cao)	7520207CLC		
14		Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa (Chất lượng cao)	7520216CLC		
15		Kỹ thuật hóa học (2 chuyên ngành: Silicate, Polymer)	7520301		
16		Kỹ thuật môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
17		Công nghệ thực phẩm (Chất lượng cao)	7540101CLC		
19		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Xây dựng dân dụng & công nghiệp - Chất lượng cao)	7580201CLC		
20		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Tin học xây dựng)	7580201A		
21		Kỹ thuật xây dựng công trình thủy (Chất lượng cao)	7580202CLC		
22		Kỹ thuật XD công trình giao thông (Chất lượng cao)	7580205CLC		
23		Kinh tế xây dựng (Chất lượng cao)	7580301CLC		
24		Quản lý tài nguyên & môi trường	7850101		
25		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Điện tử viễn thông	7905206		
26		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Hệ thống nhúng	7905216		
27		Chương trình đào tạo kỹ sư chất lượng cao Việt-Pháp	PFIEV		
28		Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118		
29		Kỹ thuật cơ sở hạ tầng	7580210		

TT	Môn thi học sinh giỏi	Ngành tuyển thẳng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
30	Tin học	Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
31		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		

**PHỤ LỤC 4. DANH MỤC NGÀNH TUYỂN THĂNG ĐỐI VỚI HỌC SINH CHUYÊN
TOÁN, VẬT LÝ, HOÁ HỌC, TIN HỌC HỌC TẠI CÁC TRƯỜNG THPT CHUYÊN**

*(Kèm theo Thông báo số: /TB-ĐHBK ngày tháng 4 năm 2019
của Hiệu trưởng Trường Đại học Bách khoa)*

TT	Môn chuyên	Ngành tuyển thăng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
1	Toán, Vật lý, Hoá học	Công nghệ sinh học	7420201	Không giới hạn chỉ tiêu nhưng nằm trong chỉ tiêu chung của từng ngành	Lấy theo thứ tự giải từ cao xuống thấp cho đến đủ chỉ tiêu và ưu tiên từ nguyện vọng 1 cho đến hết. Đối với các thí sinh cùng điểm thì ưu tiên thí sinh có điểm trung bình chung các môn Toán, Vật lý trong các năm THPT cao hơn
2		Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
3		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		
4		Công nghệ kỹ thuật vật liệu xây dựng	7510105		
5		Công nghệ chế tạo máy	7510202		
6		Quản lý công nghiệp	7510601		
7		Công nghệ dầu khí và khai thác dầu (Chất lượng cao)	7510701CLC		
8		Kỹ thuật cơ khí - chuyên ngành Cơ khí động lực (Chất lượng cao)	7520103CLC		
9		Kỹ thuật cơ điện tử (Chất lượng cao)	7520114CLC		
10		Kỹ thuật nhiệt (Chất lượng cao)	7520115CLC		
11		Kỹ thuật tàu thủy	7520122		
12		Kỹ thuật điện (Chất lượng cao)	7520201CLC		
13		Kỹ thuật điện tử - viễn thông (Chất lượng cao)	7520207CLC		
14		Kỹ thuật điều khiển và tự động hóa (Chất lượng cao)	7520216CLC		
15		Kỹ thuật hóa học (2 chuyên ngành: Silicate, Polymer)	7520301		
16		Kỹ thuật môi trường (Chất lượng cao)	7520320CLC		
17		Công nghệ thực phẩm (Chất lượng cao)	7540101CLC		
19		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Xây dựng dân dụng & công nghiệp - Chất lượng cao)	7580201CLC		
20		Kỹ thuật xây dựng (Chuyên ngành Tin học xây dựng)	7580201A		
21		Kỹ thuật xây dựng công trình thủy (Chất lượng cao)	7580202CLC		
22		Kỹ thuật XD công trình giao thông (Chất lượng cao)	7580205CLC		
23		Kinh tế xây dựng (Chất lượng cao)	7580301CLC		
24		Quản lý tài nguyên & môi trường	7850101		
25		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Điện tử viễn thông	7905206		
26		Chương trình tiên tiến Việt-Mỹ ngành Hệ thống nhúng	7905216		
27		Chương trình đào tạo kỹ sư chất lượng cao Việt-Pháp	PFIEV		
28		Kỹ thuật hệ thống công nghiệp	7520118		
29		Kỹ thuật cơ sở hạ tầng	7580210		

TT	Môn chuyên	Ngành tuyển thẳng	Mã ĐKXT	Chỉ tiêu dự kiến	Tiêu chí phụ đối với các thí sinh đồng hạng
30	Tin học	Công nghệ thông tin (Chất lượng cao - ngoại ngữ Nhật)	7480201CLC		
31		Công nghệ thông tin (Đặc thù-Hợp tác Doanh nghiệp)	7480201DT		