

TIẾN ĐỘ ĐÀO TẠO THEO HỌC KỲ NGÀNH CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM

(TRÌNH ĐỘ CỬ NHÂN)

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
Học kỳ 1: 13 tín chỉ tích lũy + 8 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				13	
1.	0101100651	11200001	Triết học Mác - Lênin	3 (3,0)	
2.	0101001657	17200004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 1	3 (3,0)	Không tích lũy
3.	0101001662	17300004	Giáo dục quốc phòng - an ninh 2	2 (2,0)	Không tích lũy
4.	0101001669	17301005	Giáo dục quốc phòng - an ninh 3	1 (0,1)	Không tích lũy
5.	0101001677	17221002	Giáo dục quốc phòng - an ninh 4	2 (0,2)	Không tích lũy
6.	0101101934	08200109	Vì sinh đại cương (CNTP)	2 (2,0)	
7.	0101101928	04200146	Hóa đại cương 1 (CNTP)	2 (2,0)	
8.	0101101929	04200148	Hóa hữu cơ (CNTP)	3 (3,0)	
9.	0101007906	05201115	Nhập môn Công nghệ thực phẩm	1 (0,1)	
10.	0101102134	03202550	Vẽ kỹ thuật	2 (2,0)	
Học kỳ 2: 22 tín chỉ tích lũy + 2 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				22	
1.	0101102246	14202001	Anh văn 1	2 (1,1)	
2.	0101001703 0101001704 0101001705 0101001706 0101001707 0101001697	16201001	Giáo dục thể chất 1	2 (,02)	Không tích lũy
3.	0101102016	15200031	Vật lý đại cương (CNTP)	3 (2,1)	
4.	0101101930	15200030	Giải tích (CNTP)	3 (3,0)	
5.	0101101932	08200108	Sinh học đại cương (CNTP)	3 (3,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
6.	0101101933	08201101	Thí nghiệm vi sinh đại cương (CNTP)	1 (0,1)	
7.	0101102014	04201149	Thí nghiệm hóa đại cương 1 (CNTP)	1 (0,1)	
8.	0101102015	04200147	Hóa đại cương 2 (CNTP)	2 (2,0)	
9.	0101101927	05202190	Kỹ năng thuyết trình	2 (1,1)	
10.	0101001863	05200001	Hóa học thực phẩm	2 (2,0)	
11.	0101102135	05200238	Kỹ thuật thực phẩm 1 (Biến đổi cơ học và phân riêng vật lý)	3 (3,0)	
Học kỳ 3: 22 tín chỉ tích lũy + 2 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				20	
1.	0101002298	11200002	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2 (2,0)	
2.	0101102247	14202002	Anh văn 2	2 (1,1)	
3.	0101001693 0101001694 0101001695 0101001696 0101001701 0101001709	16201002	Giáo dục thể chất 2	2 (0,2)	Không tích lũy
4.	0101102044	04201150	Thí nghiệm hóa đại cương 2	1 (0,1)	
5.	0101101931	15200032	Xác suất và thống kê trong sản xuất, công nghệ, kỹ thuật (CNTP)	3 (2,1)	
6.	0101001968	05200002	Hóa sinh học thực phẩm	2 (2,0)	
7.	0101102017	05200176	Vi sinh vật học thực phẩm (CNTP)	2 (2,0)	
8.	0101102018	05200177	Kỹ thuật thực phẩm 2 (Truyền nhiệt trong CNTP)	3 (3,0)	
9.	0101102020	05200212	Phân tích hóa lý thực phẩm 1 (CNTP)	3 (3,0)	
10.	0101001197	22200015	Đánh giá cảm quan thực phẩm	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
Học phần tự chọn (Chọn tối thiểu 1 học phần)				2	
1.	0101003671	11200006	Pháp luật đại cương	2 (2,0)	
2.	0101003015	15200022	Logic học	2 (2,0)	
3.	0101100941	13200003	Kinh tế học đại cương	2 (2,0)	
4.	0101004192	13200009	Tâm lý học đại cương	2 (2,0)	
5.	0101007586	07200239	Văn hóa ẩm thực	2 (2,0)	
Học kỳ 4: 19 tín chỉ tích lũy + 1 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				19	
1.	0101000476	11200003	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2 (2,0)	
2.	0101102248	14202003	Anh văn 3	2 (1,1)	
3.	0101001702 0101001718 0101001719 0101100929 0101100930 0101100931	16201003	Giáo dục thể chất 3	1 (0,1)	Không tích lũy
4.	0101102003	05202191	Kỹ năng viết	2 (1,1)	
5.	0101004395	05202003	Thí nghiệm hóa học và hóa sinh học thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101100873	05200133	Công nghệ chế biến thực phẩm (*)	3 (3,0)	
7.	0101102136	05200239	Kỹ thuật thực phẩm 3 (Truyền khối trong CNTP)	2 (2,0)	
8.	0101006535	22200001	Vệ sinh an toàn thực phẩm	2 (2,0)	
9.	0101101091	05202159	Thí nghiệm phân tích hóa lý thực phẩm 1 (*)	2 (0,2)	
10.	0101005005	22201016	Thực hành đánh giá cảm quan thực phẩm (*)	1 (0,1)	
11.	0101003652	22200017	Phân tích vi sinh thực phẩm	2 (2,0)	
Học kỳ 5: 24 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy					

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
Học phần bắt buộc				19	
1.	0101001625	11200004	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2 (2,0)	
2.	010110245	05202276	Tiếng Anh chuyên ngành công nghệ thực phẩm	2 (1,1)	
3.	0101102026	07200104	Dinh dưỡng người	2 (2,0)	
4.	0101102433	05201266	Thực hành Công nghệ chế biến thực phẩm (*)	1 (0,1)	
5.	0101005224	05201012	Thực hành kỹ thuật thực phẩm	1 (0,1)	
6.	0101000687	05200022	Công nghệ bao bì, đóng gói thực phẩm	2 (2,0)	
7.	0101003709	05200014	Phụ gia thực phẩm	2 (2,0)	
8.	0101101089	05202157	Thí nghiệm phân tích vi sinh thực phẩm 1 (*)	1 (0,1)	
9.	0101102427	05200260	Luật và tiêu chuẩn thực phẩm	2 (1,1)	
10.	0101006836	05205064	Kiến tập	1 (0,1)	
Học phần tự chọn khối kiến thức cơ sở ngành (Chọn tối thiểu 1 học phần)				2	
1.	0101005641	05200015	Thực phẩm chức năng	2 (2,0)	
2.	0101001087	05200018	Công nghệ sau thu hoạch	2 (2,0)	
3.	0101102409	05200242	Công nghệ lên men thực phẩm	2 (2,0)	
4.	0101002584	05200017	Kỹ thuật lạnh thực phẩm	2 (2,0)	
5.	0101102428	05200261	Nguyên liệu và bảo quản thực phẩm	2 (2,0)	
Học phần tự chọn khối kiến thức chuyên ngành (Chọn tối thiểu 1 học phần lý thuyết và 1 học phần thực hành tương ứng)				3	
1.	0101007017	05200055	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2 (2,0)	
2.	0101004982	05201027	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1 (0,1)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
3.	0101006843	05200062	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2 (2,0)	
4.	0101004974	05201035	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1 (0,1)	
5.	0101006839	05200059	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2 (2,0)	
6.	0101004891	05201029	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1 (0,1)	
7.	0101006841	05200061	Công nghệ chế biến rau quả	2 (2,0)	
8.	0101004862	05201033	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1 (0,1)	
9.	0101006840	05200060	Công nghệ chế biến lương thực	2 (2,0)	
10.	0101004855	05201031	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1 (0,1)	
11.	0101006868	05200056	Công nghệ chế biến sữa	2 (2,0)	
12.	0101004867	05201037	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1 (0,1)	
13.	0101006847	05200063	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2 (2,0)	
14.	0101004960	05201043	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1 (0,1)	
15.	0101006869	05200057	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2 (2,0)	
16.	0101004973	05201039	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1 (0,1)	
17.	0101102750	05200286	Công nghệ chế biến thịt, trứng	2 (2,0)	
18.	0101102751	05201287	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng	1 (0,1)	
19.	0101102754	05200290	Công nghệ chế biến sản phẩm thủy sản	2 (2,0)	
20.	0101102755	05201291	Thực hành công nghệ chế biến sản phẩm thủy sản	1 (0,1)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
Học kỳ 6: 22 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				16	
1.	0101006322	11200005	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2 (2,0)	
2.	0101100058	05208104	Thiết kế thí nghiệm và xử lý số liệu	3 (2,1)	
3.	0101100220	05201113	Thực hành thiết kế và kiểm tra bao bì thực phẩm	1 (0,1)	
4.	0101003683	05200023	Phát triển sản phẩm	2 (2,0)	
5.	0101102021	05202183	Hệ thống phân tích mối nguy và điểm kiểm soát tới hạn (HACCP) (*)	2 (1,1)	
6.	0101100213	05204024	Đồ án kỹ thuật thực phẩm	1 (0,1)	
7.	0101102045	07201132	Thực hành khoa học dinh dưỡng người	1 (0,1)	
Học phần tự chọn (Chọn tối thiểu 2 học phần lý thuyết và 2 học phần thực hành tương ứng)				6	
1.	0101007017	05200055	Công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	2 (2,0)	
2.	0101004982	05201027	Thực hành công nghệ sản xuất rượu, bia, nước giải khát	1 (0,1)	
3.	0101006843	05200062	Công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	2 (2,0)	
4.	0101004974	05201035	Thực hành công nghệ sản xuất nước chấm, gia vị	1 (0,1)	
5.	0101006839	05200059	Công nghệ chế biến trà, cà phê, cacao	2 (2,0)	
6.	0101004891	05201029	Thực hành công nghệ chế biến trà, cà phê, ca cao	1 (0,1)	
7.	0101006841	05200061	Công nghệ chế biến rau quả	2 (2,0)	
8.	0101004862	05201033	Thực hành công nghệ chế biến rau quả	1 (0,1)	
9.	0101006840	05200060	Công nghệ chế biến lương thực	2 (2,0)	

TT	Mã học phần	Mã tự quản	Tên học phần	Số tín chỉ	Ghi chú
10.	0101004855	05201031	Thực hành công nghệ chế biến lương thực	1 (0,1)	
11.	0101006868	05200056	Công nghệ chế biến sữa	2 (2,0)	
12.	0101004867	05201037	Thực hành công nghệ chế biến sữa	1 (0,1)	
13.	0101006847	05200063	Công nghệ sản xuất dầu thực vật	2 (2,0)	
14.	0101004960	05201043	Thực hành công nghệ sản xuất dầu thực vật	1 (0,1)	
15.	0101006869	05200057	Công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	2 (2,0)	
16.	0101004973	05201039	Thực hành công nghệ sản xuất đường, bánh, kẹo	1 (0,1)	
17.	0101102750	05200286	Công nghệ chế biến thịt, trứng	2 (2,0)	
18.	0101102751	05201287	Thực hành công nghệ chế biến thịt, trứng	1 (0,1)	
19.	0101102754	05200290	Công nghệ chế biến sản phẩm thủy sản	2 (2,0)	
20.	0101102755	05201291	Thực hành công nghệ chế biến sản phẩm thủy sản	1 (0,1)	
Học kỳ 7: 15 tín chỉ tích lũy + 0 tín chỉ không tích lũy					
Học phần bắt buộc				15	
1.	0101006365	05220045	Ứng dụng tin học trong công nghệ thực phẩm	2 (0,2)	
2.	0101102411	05207244	Chuyên đề Đổi mới, sáng tạo và khởi nghiệp trong lĩnh vực thực phẩm	1 (1,0)	
3.	0101102418	05203251	Đồ án công nghệ thực phẩm*	1 (0,1)	
4.	0101102438	05204271	Thực tập tốt nghiệp (ngành CNTP) (*)	4 (0,4)	
5.	0101102426	05206269	Khóa luận tốt nghiệp (ngành CNTP) (*)	6 (0,6)	