

GIOVANNI LERCKER



Laureato in Chimica il 27/7/1970, ha frequentato la Scuola di Specializzazione in Chimica Analitica, presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di Bologna.

Dalla fine del 1970 al 1983, presso la Facoltà di Agraria di Bologna, ricopre diversi incarichi: Borsista (1972-74), Contrattista (1974) e Assistente (Assistente incaricato di Chimica Agraria e di Industrie Agrarie, 1970-71; di Industrie Agrarie, 1976-78; Assistente Ordinario, 1978-83).

Docente di "Tecnologie degli oli, grassi e derivati" (A.A. 1973-74), ottiene l'incarico di "Tecnologie Alimentari" (1974-83) per il Corso di Laurea in Scienze della Produzione Animale della Facoltà di Agraria di Bologna (dal 1979 incaricato stabilizzato, dall'A.A. 1984-85 viene spostato sull'insegnamento di "Istituzioni di tecnologie alimentari" per lo stesso Corso di Laurea).

Viene giudicato idoneo nel Concorso di Professore di ruolo (II Fascia), ruolo nel quale è confermato dal 1983.

Dall' A.A. 1982-83, per incarico o per supplenza, oltre al proprio Corso di insegnamento ha tenuto i corsi di "Principi di chimica generale, inorganica ed organica" (A.A. 1982-83) e di "Esercitazioni pratiche di bromatologia" entrambi presso la Scuola di Economia e Merceologia degli Alimenti della Facoltà di Economia e Commercio dell'Università di Bologna, il Corso di "Istituzione di tecnologie alimentari" (A.A. 1986-87) presso la Facoltà di Agraria di Bologna, il Corso di "Chimica degli alimenti (Chimica Bromatologica)" (A.A. 1984-85 e dall'A.A. 1987-88 fino al 1992-93) presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Bologna.

Vince nel 1984 i Concorsi a Professore di ruolo (I Fascia) per le discipline di "Industrie agrarie" (Gruppo concorsuale 408) e di "Chimica degli alimenti" (Gruppo concorsuale 327). Ha tenuto pertanto il Corso di "Analisi chimica dei prodotti alimentari" (A.A. 1985-86) presso la Facoltà di Agraria di Udine, nel Corso di Laurea in Scienze delle

Preparazioni Alimentari, insegnamento di cui è stato titolare fino all'A.A. 1989-90.

Inoltre, è stato incaricato del ciclo di lezioni di "Gas Cromatografia-Spettrometria di Massa" nell'ambito delle "tecniche cromatografiche con esercitazioni" della Scuola di Specializzazione in Chimica Analitica (attualmente denominata Metodologie Chimiche di Controllo e di Analisi), presso la Facoltà di Scienze MM.FF. e NN. (A.A. 1981-82 fino all'A.A. 1986-87) ed è attualmente responsabile del corso di Chimica Analitica dei Processi Industriali (dall'A.A. 1994-95). Svolge un ciclo di lezioni presso le Scuole di Specializzazione di: Chimica e Tecnologia degli Alimenti (Università degli Studi di Bologna dall'A.A. 1989-90); Tossicologia (Università degli Studi di Bologna dall'A.A. 1989-90).

Ha fatto parte, in qualità di Membro di diverse Commissioni, sia permanenti che temporanee, del Consiglio di Facoltà, per gli Esami di Stato e per Concorsi vari. Autore e co-autore di oltre 350 lavori sperimentali, ha lavorato prevalentemente sulle sostanze grasse per l'approfondimento del problema della stabilità all'ossidazione, per lo studio della loro composizione e del loro comportamento alla conservazione e alla trasformazione industriale. Si è occupato, inoltre, dell'esame delle composizioni di diversi prodotti alimentari, anche di derivazione industriale, con particolare interesse per i loro componenti minori. Ha seguito lo svolgimento di numerosi lavori di tesi, dei quali è stato spesso relatore ufficiale.

Chiamato dalla Facoltà di Agraria di Udine, in qualità di Professore Straordinario, a coprire la Cattedra di "Analisi chimica dei prodotti alimentari" del Corso di Laurea di Scienze delle Preparazioni Alimentari (in servizio dal 28/10/1986), dal giugno 1990 è nominato Professore Ordinario.

Dal 1976 è Socio dell' American Chemical Oil Chemists' Society.

Dal 1987 è Membro della Commissione per i Metodi Ufficiali di Analisi del Ministero della Sanità. Dal 1985 è eletto Consigliere della Società Italiana per lo Studio delle Sostanze Grasse, della quale ricopre la carica di Segretario dal 1988 fino al 1991.

Dal 1989 è Socio della Società Chimica Italiana, per le Divisioni di Chimica Analitica, di Chimica degli Alimenti e di Spettrometria di Massa.

Dal 1/11/90 è chiamato a coprire la Cattedra di Industrie Agrarie presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze.

Dal novembre del 1990 viene eletto responsabile della Sezione di Industrie e Tecnologie Alimentari del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentarie Microbiologiche (DISTAM) dell'Università degli Studi di Firenze.

Dal giugno 1992 è nominato Accademico Corrispondente dell'Accademia Nazionale dell'Olivo; dal febbraio del 1993 è nominato Socio Corrispondente dell'Accademia dei Georgofili.

Dal 1/11/93 è chiamato a coprire la cattedra di Tecnologia degli Oli, Grassi e Derivati presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna e ha anche l'insegnamento di Industrie Agrarie, insegnamento che poi è stato convertito in Gestione ed Analisi della Qualità dei Prodotti Alimentari.

Ha svolto diversi corsi d'insegnamento presso il corso di Laurea di Scienze e Tecnologie Alimentari nella sede di Cesena, in qualità di supplente, dal 1994 al 2004.

Nel 2004-05 è incaricato anche dell'insegnamento di Chimica degli Alimenti, presso il Corso di Laurea in Scienze dei Consumi Alimentari e della Ristorazione. Dal 2005-06 svolge il corso di presso il Corso di laurea interAteneo di Scienze Gastronomiche, organizzato presso l'Università degli Studi di Parma.

Dal 1994 fa parte dell' Advisory board delle riviste internazionali: European J. Lipid Science & Technology e Grasas y Aceites.

Dal marzo del 1994 è nominato socio Corrispondente Italiano dell'Accademia Italiana della Vite e del Vino.

Dal giugno 1994 è nominato Accademico Ordinario dell'Accademia Nazionale dell'Olivo.

Dal 1996 è membro della Commissione del CODEX Alimentarius, del Ministero delle Risorse Agricole Alimentari e Forestali.

E' membro del Consiglio Scientifico della Fondazione SADA di Milano e dell'Istituto di Ricerca in Olivicoltura di Perugia.

E' membro della Commissione del Ministero della Sanità per i metodi ufficiali di analisi degli alimenti.

E' membro della Commissione FAO del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali (MIPAF).

Le principali collaborazioni, oltre a quelle di tipo universitario, sono state:

- Magistratura, con perizie in campo tossicologico e in campo alimentare
- Enti pubblici, quali Confederazione Nazionale dell'Agricoltura, Associazioni di categoria (produttori agroalimentari ed artigiani), Presidi di Prevenzione (laboratori di controllo)
- Strutture private, quali Aziende di produzione di alimenti (carni fresche e carni lavorate, conserve di carne, latte e derivati, sottoprodotti della vinificazione, prodotti dell'apicoltura, prodotti da forno, uova e derivati).

Nel 2004 riceve il Premio Scanno in merito alle ricerche condotte nel settore dell'olio di oliva.

Dal 1 novembre 2006 è eletto Direttore del Dipartimento di Scienze degli Alimenti dell'Università degli Studi di Bologna.

Autore e coautore di oltre 400 pubblicazioni a carattere sperimentale, su riviste internazionali e nazionali.