



RAMBØLL

LABORATORIETEKNIK

Rambølls Pharma-afdeling råder over højt kvalificerede specialister med stor teknisk viden og erfaring fra opgaver for den pharmaceutiske industri.

Aktiv rådgiver og sparringspartner

Rambøll har igennem flere årtier rådgivet mange af de førende pharmaceutiske virksomheder i Danmark. Vores viden og solide erfaring sætter os i stand til at give kunden kvalificeret sparring og rådgivning. Vore erfaringer inden for laboratoriebyggeri strækker sig fra registrering og vurdering af eksisterende faciliteter over mindre ombygninger til større nybyggerier.

Kompetencer

Vi kan i dag tilbyde kompetencer, der dækker alle laboratorietyper fra kemisk analyse, biokemisk analyse, farmakologisk analyse over celledyrkningsrum til faciliteter for forsøgsdyr. På tværs af laboratorietyper dækker vores viden klassificering af isotop- eller GMO-laboratorier i forskellige kategorier.

Kundens behov

Inden kunden tager beslutning om at bygge om eller at etablere nye laboratoriefaciliteter, er det vigtigt, at behovet bliver analyseret og

fastlagt. Rambøll har det indgående kendskab til processer, udstyr og arbejdsgange, der gør os i stand til hurtigt at omsætte krav og behov til reelle løsningsforslag. I en tæt dialog med kunden om emner som fremtidige behov, fleksibilitet, kvalitet og økonomi fastlægges forudsætninger og rammer i projektets første faser.

Godt arbejdsmiljø

Når Rambøll projekterer og planlægger laboratorier indgår arbejdsmiljø og dyrevelfærd som vigtige elementer, der skal håndteres bedst muligt. Indretning og udformning af stinkskabe, LAF-bænke og lignende skal planlægges med fokus på at hindre skadelige stoffers påvirkning af personale samt undgå kontaminering og allergi.

Projektstyring

Planlægning, projektering, udbud og styring af bygningsarbejderne sker i tæt samarbejde med bygherren og dennes brugere. Den bedste løsning opnås, når vi kombinerer

bygherrens viden med Rambølls erfaring. Vi lægger vægt på stram kvalitets-, tids- og økonomistyring under udførelsen, således at forudsætningerne holder, og bygherren kan koncentrere sig om produktionen.

Samarbejde og tværfaglighed

Hos Rambøll arbejder vi aktivt med at få processen i et projekt til at fungere - helt fra de indledende idéer til den afsluttende byggefase. Vi arbejder aktivt med videndeling fra projekt til projekt. Det er både til gavn for kunderne og en fordel for kvaliteten og økonomien. Vi lægger stor vægt på, at samle et projektteam der er gennemgående i alle faser af projektet, således at essentiel viden for næste fases gennemførelse ikke går tabt.

CONTACT

Brigitte Jarberg
Director of
Pharma Operations
Tel +45 5161 6491
brj@ramboll.dk





RAMBOLL

LABORATORY TECHNOLOGY

Ramboll's Pharma department offers highly qualified specialists with extensive technical knowledge and expertise of projects for the pharmaceutical industry.

Active consultation & advisory service

For more than three decades Ramboll has consulted with many of the leading pharmaceutical companies in Denmark. Our knowledge and vast experience enables us to give the client qualified advisory service and consultancy. Our experience within laboratory technology construction ranges from registration and assessment of existing facilities to smaller refurbishments to large new buildings.

Competencies

Today, we offer our clients competencies covering all types of laboratories from chemical analyses, biochemical analyses, pharmacological analyses over cellular cultivation to facilities for laboratory animals. Across different types of laboratories our know-how covers classification of isotopes or GMO/BSL in different categories.

The client's requirements

Prior to client decision on whether

revamping or establishing new laboratory facilities, it is important to analyse and define the requirements. Ramboll has the right know-how of processes, equipment and working procedures which enables us to transform these requirements into robust possible solutions.

Good working environment

When Ramboll plans and designs laboratories, the issues of the working environment and animal welfare are important issues to be handled the best way possible. Layout and design of fume cupboards, LAF benches and the like shall be planned so as to prevent the influence of harmful substances of the personnel, as well as avoid contamination and allergies.

Project management

Planning, design, tendering and management of the construction works, with both development and rebuilding takes place in close cooperation with the client and users/stakeholders. The best results

are obtained when we combine the knowledge of the client and the experience of Ramboll. We place great emphasis on strict control of quality, time and economy during the execution of the task in order to comply with the preconditions, and allowing to maximise emphasis on the production.

Interdisciplinary cooperations

At Ramboll we work actively with knowledge sharing from project to project, constantly timetuning the quality of our delivery. This is beneficial to the clients, the quality and the economy. We place great emphasis on assembling a project team, which is continuous throughout the project in order to ensure that essential knowledge during the implementation of the next phase is not lost.

CONTACT

Brigitte Jarberg
Director of
Pharma Operations
Tel +45 5161 6491
brij@ramboll.dk

