

美國의 工業所有權研修制度

—아카데미 코오스를 中心으로—



머 리 말

한 나라의 特許制度的 發展은 그 나라 特許廳에 從事하는 審査·審判官의 專門化 程度에 比例한다고 해도 過言이 아니다.

따라서 先進美國·日本·西獨 등의 特許要員을 위한 研修는 보다 嚴格하고 큰 比重을 두고 있다.

우리나라 特許局이 廳으로 昇格하여 韓國特許制度的 新紀元을 이룩하는 이 때에 심사·심판관의 보다 엄격하고 진지한 연수에 의한 專門化만이 이에 對處하는 지름길이라고 生覺되어 美國特許廳 研修制度를 紹介하고자 한다.

美國特許廳의 全職員은 3,000餘名으로 이중 심사·심판관은 1,300여명이다. 이들 중 每年 10%인 130여명 정도가 退職함으로 그 數는 대단히 많기 때문에 新入 審査官의 育成이 무엇 보다도 重要한 일이다.

또한 신입 심사관의 採用도 年初에 定期的으로 하는 것이 아니라 거의 每月 採用하는 實情이다.

물론 특허청 심사관의 채용은 一般 공무원과는 달리 大學時節의 最終學年 2年등인 B學點以上인 者로 工業所有權을 選擇 受講한 자(技術系)이거나 工業所有權法과 類似한 學科를 專攻한 자(人文系)로서 所定의 國家試驗에 合格해야만 되는 것이다.

한편은 上記試驗에 合格한 자 중에서 特許要員으로 適格인지의 與否를 適性檢査하여 이에 합격한 자만을 채용하기도 했으며 이는 特別한 專

陳 今 燮

〈特許廳 審査擔當官〉

門性和 使命感을 考慮한 處事였던 것이다.

연수는 一般研修 (Personnel Division)와 專門研修(Academy)의 2個 코스가 大宗을 이루고 있다.

1. Personnel Division

新入 審査官이 채용되면 補助審査官(Assistant Examiner)라는 職名이 賦與되며(우리나라의 審査補助員) 그 月의 첫 月曜日에서 金曜日까지 2週間に 걸쳐서 午前 8時 30分에서 午後 5時 30分까지(점심시간도 30분에 불과함) 擘 짜여진 時間表에 의하여 엄격한 연수에 들어간다.

講師는 首席審査官(Supervisory Primary Examiner)과 先任審査官(Primary Examiner)의 正副 2인이 新入 補助審査官 7~8名을 한 그룹으로 하여 “ㄱ”字型 冊席 配列로 受講시킨다.

大概 다음과 같은 順序와 內容에 따라 연수가 進行된다.

- (1) 전반적인 오리엔테이션
- (2) 심사관의 責任性 및 使命
- (3) 審査基準(MPEP) 등의 教材에 의한 審査全般에 걸친 說明
- (4) 審査終了한 包袋를 使用하여 審査進行過程說明(이때 受講者에게는 카피된 全出願書類 및 先行技術文獻이 配布되며 심사관으로써 發明의 要旨·拒絕理由通知書(office Action)作成方法을 연수하고 先行技術의 調查方法과 公衆閱覽室의 利用方法을 익힌다)
- (5) 廳內를 見學(出願課·公衆閱覽室 등)
- (6) 特許分類의 설명
- (7) 事務機械化(컴퓨터등)에 따른 事務處理의

編輯者註：筆者는 1974年度 美國 特許廳 아카데미 코오스(34期)를 韓國에서는 最初로 履修한 審査擔當官임.

注意事項 說明

(8) 筆記試驗(50問題) 1회와 拒絕理由通知書 作成試驗 1회를 치루고 이들 시험에 대한 討論, 이들 試驗結果와 各者에 대한 講사의 所見書가 함께 人事課에 送付된다.

(9) 講義가 모두 끝나면 廳長 또는 次長의 訓話를 듣고 審査部의 各擔當官室(Art Unit)에 配屬되어 수석심사관(SPE)의 指導下에 實務研修를 받게 된다.

2. Academy

1960年 12월에 設置된 심사관(PE)이 되기 위한 必須코스이기도한 이 專門研修는 지금까지 35회에 걸쳐서 심사관의 資質向上에 重大한 役割을 하고 있다.

1) 目的

심사관으로 하여금 最少의 時間에 最大의 效果가 있는 教育을 하여 有能한 심사관을 養成하고 각 심사관의 實際審査基準을 統一하며 심사에 있어서 審査技術을 均等하게 發展시키는데 있다 하겠다.

2) 機構 및 施設

특허청의 附設機關으로서 特許廳內 別途의 빌딩에 있으며 研修所入口의 복도에는 Academy修了者의 卒業記念사진이 1회에서 부터 順次的으로 陳列되어 있는 것이 異彩롭다.

所長(Director級)을 비롯하여 수많은 職員이 여기에 從事하고 있다.

100여명이 講義를 받을 수 있는 大講堂이 있으며 美特許法·審査基準·分類 등 諸般材料가 整頓되고 20여명이 受講할 수 있는 “ㄱ”字型 册上配列의 小講義室이 數個 있다.

3) 種類

① 初級班(Basic Course)…보조심사관으로 登用後 1~2年 程度되면 수강할 수 있으며 主로 特許制度의 基礎적인 것과 審査分野를 細密히 연수한다.

② 高級班(Advanced Course)…상기 初급반을 修了한 자로써 登용 후 2~3년 정도되면 들어갈 수 있으며 特許審判등을 主로 연수한다.

두班 모두 每年 受講資格者가 40~50명이 되면 2~3회씩 開講하며 1週日에 火·木曜日 2回

에 걸쳐 오전 8.30~오후 5.00까지 行한다.

近年에 와서는 여러가지 廳內事情으로 年1回 午前 8.00~12.30까지 2個月間에 걸쳐 계속 연수를 實施한다.

4) 科目

特許歷史에서부터 特許性判斷, 심지어 外國特許制度에 이르기까지 29科目에 걸쳐서 初급반이 93시간, 高級반이 36시간 수강한다.

Academy 研修時間表 [Lect: 講義 Cl: 小講義室]

No	科 目	初級班	高級班		
		Lect. Cl.	Lect. Cl.		
1	特許歷史 및 重要性	1/2			
2	國防 및 公益上의 特許	1/2	1		
3	出 願 要 件	1	2		
4	特許 請 求 範 圍	2	3		
5	資 料 調 查	2	6		
6	拒 絕 및 通 知 書	1	2		
7	新 規 性	3	3		
8	有 用 性	1	1		
9	用 途 發 明	1	1		
10	容 易 發 明	3	9		
11	原 理 發 明	2	2		
12	集 合 特 許	1			
13	不 當 한 特 許	1/2	1/2		
14	마 아 커 슈 特 許	1/2	1/2		
15	答 辯 書	1	2		
16	發 明 의 限 定·削 除	2	6		
17	出 願 의 種 類	1	1	1	1
18	意 匠 特 許	1	1	1/2	
19	面 會	1/2			
20	拒 絕 查 定	2	4		
21	宣 誓 供 述 書			2	4
22	特 許 查 定	1 1/2	1		
23	抵 觸 審 查	1/2		2	3
24	抗 告	1	4	1	
25	商 標			1/2	
26	再 特 許			1	3
27	審 判 및 法 院 訪 問			2	3
28	外 國 特 許 制 度			2	
29	外 部 人 事 招 請	1		2	
小 計		30	49	14	16
復 試 其 他		6		2	2
		6		2	2
		2			
總 計		93		36	

5) 講 師

廳內 講師는 특허청에 오래 勤務한 首席審査官과 各局長이 選任되어 各科目別로 拔萃한 교재(미리 受講生에게 配布함)에 따라 大講堂(Lecture)에서 講義한다.

小講義室(Class)擔當講師는 그 技術分野의 수석심사관으로 指定되며 수강생과 같이 대강당 강의도 함께 받고 실무연수도 指導한다. 또한 講師用的 詳細한 指導書(強調部分까지 表示되어 있음)에 따라 진행하는데 이 지도서는 1962年以來 隨時로 變更 또는 補完한 것으로서 아카데미 教科課程委員會(所長·2人的 수석심사관으로 構成)에서 調整한다.

6) 課 程

대강당에서 科目에 따라 一般的인 강의를 받은 다음 그 과목에 대하여 소강의실에서는 담당 강사의 지도하에 實習을 하는 同時에 각각의 技術분야에 對應하는 審査例를 사용하여 一般論이 아닌 具體的인 문제에 대하여 活潑한 討論을 하고 또한 많은 質問과 答辯式的 연수를 한다.

예를 들면 新規性(Novelty)에 관한 과목이면 대강당에서 일반意味·크레임에서의 新規性的 範圍·公知 및 선행기술과의 比較判斷...등의 일반논을 강의한다. 그 다음 시간에 化工·機械·電氣의 3群이 7~8名씩 1組가 되어 소강의실에 들어가서 실제로 화공이면 화공분야·기계면 기계분야의 既存明細書를 가지고 分野別을 고려하여 신규성을 판단하는 연수를 하는 것이다.

이는 특허제도의 特殊性을 고려하여 이른바 法·技術의 實際的이고 實用的인 연수를 하는 것으로 우리도 直接 導入할 만한 研修方法이라고 생각된다.

7) 評 價

研修 修了基準은 全時間 出席을 原則으로 하며, 筆記試驗은 초급반코오스는 65~75문제로 3회 고급반코오스는 75문제로 1회 행한다.

各 試驗을 모두 平均 70點 以上(初級班 總點

210點 高級班 總點 280點)을 얻은 자만이 特許廳長으로 부터 修了證을 받는다. 흥미로운 것은 소강의실의 담당강사도 수강자와 같이 每回에 시험을 보아야 하고 採點도 받아야 한다.

시험은 일반적으로 강의를 完全히 理解해야만 이 答을 쓸 수 있는 문제들만 出題된다.

그리고 4회에 걸친 試驗成績을 整理하여 우리나라 初·中學生의 通信表와 같이 勤務處로 直接 送達된다. 筆者도 歸國하여 이 成績通信表를 받았다.

8) 其 他

全受講者는 강의를 終了되면 전반적인 강의내용에 대하여 6개항목 및 강의실에 대한 enquete를 提出한다.

Academy코오스는 一般知識과 經驗을 가진 자라면 특허청 이외의 政府職員은 물론이거니와 非政府職員·產業界 特許擔當者·辨理士事務所 職員 또는 外國人이라도 所定の 授業料를 支拂하면 수강할 수 있다.

수강료는 비정부직원일 경우에는 초급반이 \$ 325, 고급반이 \$ 100이다.

필자는 WIPO(世界知的所有權機構)의 委託研修生이었음으로 無料였는데 어느 경우이든 특허에 종사하는 우리나라 사람이 많이 연수를 받았으면 좋겠다.

日本人은 보통 한회에 7~8명이 수강하는 實情인데 大部分 企業體의 特許實務者들이다.

이상과 같이 특허청내에서 행해지는 실무연수 외에 적어도 勤務年數 1年 以上인 심사관은 그 學習이 業務能力에 有効하다고 認定될 때는 執務時間 後에 指定하는 工學이나 法學過程을 1學期~2學期를 수강할 수 있는데 수업료 교과서대를 廳豫算의 形편에 따라 全額이나 대부분 廳에서 負擔한다.

이 코스를 수료한 者는 滿 5年間을 특허청에서 근무해야 한다.

이밖에도 外國語研修 등 많은 연수코오스가 있음을 添言해 둔다.

自身の 周邊을 淨化하여 不條理를 除去하자!