

# 樹木医補

## 農学部

### 生物環境システム学科

「樹木医補」とは、樹木の保護管理、樹勢回復・治療などに関する高度な知識・技能を有する専門家として、環境緑化全般の指導的技術者として自然の緑を守る役割を担うことができる資格です。

玉川大学は、「樹木医補資格養成機関」として登録されているので、下記の要件を満たすことによって、資格を取得することができます。

◇講義科目を8分野のうち6分野以上を選び14単位、実験・実習科目を4分野4科目以上を修得し、卒業した者

◇日本緑化センターに成績証明書、卒業証明書および認定手数料を提出すること

手続きの詳細については、財団法人日本緑化センターに問い合わせてください。

分野別科目	本学で開設する科目			
	講義科目	単位	実験・実習科目	単位
1. 樹木の分類	植物分類学	2	生物学実験	1
	植物生理・生態分類学	3	生物環境実習Ⅱ	1
2. 樹木の生態・生理	地球環境と生態系	2	卒業研究 (に係わる研究に限る)	6
			実習Ⅱ	1
3. 立地・土壌	土壌生態学	2	生物環境実験Ⅱ	1
	(土壌圏化学)	2	卒業研究 (樹木医学に係わる研究に限る)	6
4. 植物病理	(植物病理学)	2	卒業研究 (樹木医学に係わる研究に限る)	6
5. 昆虫・動物	(動物行動学)	2	卒業研究 (樹木医学に係わる研究に限る)	6
	(応用昆虫学)	2		
	動物行動生態学	2		
6. 樹木医学一般	生物環境システム学概論	2	卒業研究 (樹木医学に係わる研究に限る)	6
	生態系保全学	2		
7. 農業科学	(農業化学)	2		
8. 造園学一般	緑地環境学	2	卒業研究 (樹木医学に係わる研究に限る)	6

次ページ参照

太字は学科必修科目  
( ) は、コアまたは他学部他学科科目

## 樹木医補

人間	生物資源	機械情報	国経	教育	PA	LA
比較文化	生物環境	ソフトウェア	観光	乳幼児	MA	
	生命化学	マネジメント			VA	

「樹木医補」とは、樹木の保護管理、樹勢回復・治療などに関する高度な知識・技能を有する専門家として、環境緑化全般の指導的技術者として自然の緑を守る役割を担うことができる資格です。

本学は、「樹木医補資格養成機関」として登録されているので、下記の要件を満たすことによって、資格を取得することができます。

- (1) 講義科目のうち6分野以上を選び14単位以上、実験・実習科目のうち4分野4科目以上を修得し、卒業した者
- (2) 日本緑化センターに、成績証明書、卒業証明書、指導教員による卒業研究論文内容証明書および認定手数料を提出すること

手続きの詳細については、財団法人日本緑化センターにお問い合わせください。

分野別科目	本学で開設する科目							
	生物資源学科				生物環境システム学科			
	講義科目	単位	実験・実習科目	単位	講義科目	単位	実験・実習科目	単位
1. 樹木の分類	* 植物分類学	2	生物学実験	1	植物分類学 植物生理生態・分類学	2 3	生物学実験	1
2. 樹木の生態・生理	植物生理学	2			地球環境と生態系 生態学概論 植物繁殖学	2 2 3		
3. 立地・土壌	* 土壌生態学 * 土壌圏化学	2 2			土壌生態学 * 土壌圏化学	2 2	生物環境実験Ⅱ	1
4. 植物病理	植物病理学 植物病虫害防除論	2 2	専門研究B (植物病理学分野)	1	* 植物病理学 * 植物病虫害防除論	2 2	専門研究B (植物病理学分野)	1
5. 昆虫・動物	動物行動学 応用昆虫学 植物病虫害防除論	2 2 2	専門研究B (天敵利用学分野)	1	* 動物行動学 * 応用昆虫学 * 植物病虫害防除論	2 2 2	専門研究B (天敵利用学分野)	1
6. 樹木医学一般					生物環境システム学概論	2		
7. 農業科学	* 農業化学	2	生物資源学実験Ⅱ	1	* 農業化学	2		
8. 造園学	* 緑地環境学	2			緑地環境学	2		
9. 樹木医補総合								
	資格取得に必要な単位数 14				4	資格取得に必要な単位数 14		4

- 注： 1) 太字は学科必修科目  
 2) \* は他学科科目  
 3) 「専門研究B」は「植物病理学」または「天敵利用学」のいずれか一方の分野を履修できる。生物環境システム学科の「専門研究B」は、生物資源学科の同名科目の一部を受講すること  
 4) 上表の実験・実習科目（学科ごとに3科目：「生物資源学実験Ⅱ」または「生物環境実験Ⅱ」、「生物学実験」、「専門研究B」）以外の分野として、樹木医学研究に係る「卒業研究」を充当し、実験・実習科目を合計4分野4科目以上とできる。なお、当該「卒業研究」には、指導教員の証明書が必要である