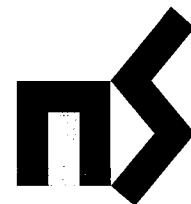


メーカー、金融、インフラ、通信・・・



NS Solutions

# ITなら、 どの業界のビジネスも変えていける

社会を変える、ビジネスを変える、  
あなたが変わる、夏。

## 新日鉄住金ソリューションズの4つのインターンシップ

### SEのタマゴ養成講座

2013年8月12日(月)～8月16日(金)、2013年9月2日(月)～9月6日(金)

お客様のニーズを調査・分析し、実際にコンピュータシステムの設計を行うシステムエンジニア(SE)。その仕事内容を、実践ワークを中心に5日間で理解していただくプログラムです。

- ◆ワーク内容が高度でボリュームが多く、5日間があっという間に過ぎた。非常に充実した時間だった。(数学系・女性)
- ◆優秀な仲間と5日間かけて徹底的に議論できた。フィードバックが充実していたのもよかった。(電気系・男性)

### ビジネス創出力養成講座

2013年8月19日(月)～8月23日(金)、2013年9月16日(月祝)～9月20日(金)

日々変化するお客様企業の経営環境や課題をタイムリーにとらえ、ITソリューションを通じてその企業の価値、競争力を創り上げる。そんなシステムインテグレーターの営業の仕事、講義や実践ワークなどを通じて5日間で理解していただくプログラムです。

- ◆利害関係のすり合わせ、相手の心持ちの読み取り方、信頼関係の築き方など、リアルな営業スキルを学べた。(経営学部・女性)

### NSSOL流ITコンサルタント養成講座

2013年9月9日(月)～9月13日(金)

高度な技術力やお客様の業務への深い理解、コンサルティングからシステム構築、運用・保守までの一貫した事業推進体制を強みとする新日鉄住金ソリューションズ。こうした強みをベースに「理想を描くだけではない、地に足のついたコンサルティング」を標榜する当社独自のコンサルティング業務を5日間で理解していただけます。

- ◆実践的なケーススタディだったため、ITコンサルタントの仕事イメージが深まった。(情報系・男性)

### 研究開発職インターン

2013年8月～9月中旬(テーマにより実施時期が異なります)

先端ITの探索及び検証を行うシステム研究開発センター。3年後のビジネスにつながる応用研究に強みをもつ研究所として業界でも注目されています。この研究所の研究員は自らが難易度の高いプロジェクトに参画する実践的なプロフェッショナル集団として活躍しています。このプログラムでは実際の研究開発プロセスにメンバーの一員として関わっていただけます。

- 【テーマ例】AR(拡張現実感)メガネを利用した業務支援アプリの開発  
Hadoopを利用した大量画像処理システムのプロトタイプ開発

NS(ロゴ)、NS Solutions、NSSOLは新日鉄住金ソリューションズの登録商標です。  
Copyright (C) 2013 NS Solutions Corporation, All Rights Reserved.

## 申し込み方法：

リクナビ2015 インターンシップ&キャリアより希望コースを選択してエントリーしてください。  
エントリーされた方に、E-Mailで申し込み方法をご案内します。

# システム開発研究センター

## 研究開発職インターン

AR、Hadoop、HTML5、最適化・・・

研究のための研究であってはない。  
「ビジネス」・「社会」のための先端ITであれ。

### 【実施概要】

#### 実施場所

システム開発センター  
(横浜市みなとみらい)

#### 実施期間

[時期] 2013年8月～9月中旬(テーマにより実施時期が異なります)  
[期間] 3週間

#### 募集人数

各テーマ 1名～2名

### テーマ一覧

※下記は変更となる可能性があります。

- |  |  |
|--|--|
| 1. AR(拡張現実感)メガネを利用した業務支援アプリの開発         | 15. 金融モンテカルロシミュレーションのFPGA演算評価  |
| 2. テキストマイニング支援アプリケーションの開発              | 16. コールグラフィアウトツールのEclipseプラグイン化  |
| 3. Deep Learningの技術評価                  | 17. マルチメディア検索エンジンのプロトタイプ開発   |
| 4. Hadoopを利用した大量画像処理システムのプロトタイプ開発      | 18. テストケースジェネレーターの改良   |
| 5. CUDAを利用した大量画像処理システムのプロトタイプ開発        | 19. Kinect等を利用したWindows8/RT NUIアプリケーションの開発   |
| 6. 統計解析パッケージRの並列分散処理パッケージの調査、検証評価      | 20. HTML5技術を利用したhifive(※)サンプルアプリケーション開発<br>(※)NSSOLが提供するオープンソース(HTML5準拠のスマートデバイスに対応したWebアプリケーション開発フレームワーク) |
| 7. 大容量ログ分析結果の可視化プロトタイプ開発               | 21. クラウドソーシングを利用した研究開発業務効率化の検証   |
| 8. 組合せ最適化技術を適用した問題解決型アプリケーションのプロトタイプ開発 | 22. Open dataを利用したエンタープライズアプリケーションの開発  |
| 9. Cbc(OSS 数理計画ツール)のベンチマーク・チューニング      | 23. 非構造ログデータに対するNoSQLソリューションの開発  |
| 10. 仮想アプライアンスフレームワークの開発                | 24. オーバーレイネットワーク技術(NVO3)の調査  |
| 11. マルチデバイス対応TV会話システムの開発               | 25. Windows8 セキュリティ機能の検証   |
| 12. Hadoop distributionの比較検証           | 26. SNS等を活用したシステム運用高度化ツールの評価、開発  |
| 13. OAuthを利用した認証認可連携アプリケーションの開発        | 27. クラウドサービスにおけるシステムマネジメントツールの開発   |
| 14. 金融モンテカルロシミュレーションライブラリのGPU演算評価      | 28. クラウドコンピューティング環境の構築自動化技術に関する調査および検証   |

SE、SI営業、ITコンサルタントのインターンシップも実施します。  
詳しくはリクナビ2015インターンシップ&キャリアを参照してください。

NS(ロゴ)、NS Solutions、NSSOLは新日鉄住金ソリューションズの登録商標です。  
Copyright (C) 2013 NS Solutions Corporation, All Rights Reserved.

### 申し込み方法：

リクナビ2015 インターンシップ&キャリアより希望コースを選択してエントリーしてください。  
エントリーされた方に、E-Mailで申し込み方法をご案内します。

- |     |  |
|-----|--|
| 14. | 金融モニタリングソリューションのGPU演算評価  |
| 13. | OAuthを利用した認証認可連携アプリケーションの開発  |
| 12. | Hadoop distributionの比較検証   |
| 11. | リアルタイム対話型テレビ会議システムの開発  |
| 10. | 仮想アプリケーションサーバのクラウドの開発  |
| 9.  | Cbc(OSS 数理計画ツール)のベンチマーク・チューニング   |
| 8.  | 組合せ最適化技術を活用した問題解決型アプリケーションのクラウド開発  |
| 7.  | 大量ログ分析結果の可視化クラウド開発   |
| 6.  | 統計解析/ツェーシRの並列分散処理/ツェーシRの調査、検証評価  |
| 5.  | CUDAを利用した大量画像処理システムのクラウド開発   |
| 4.  | Hadoopを利用した大量画像処理システムのクラウド開発   |
| 3.  | Deep Learningの技術評価   |
| 2.  | テキストマイニング支援アプリケーションの開発   |
| 1.  | AR(拡張現実感)メガネを利用した業務支援アプリケーションの開発   |
| 15. | 金融モニタリングソリューションのFPGA演算評価   |
| 16. | コリコリクラウドプラットフォームのEclipseプラグイン化   |
| 17. | リアルタイム検索エンジンのクラウド開発  |
| 18. | スマートフォンアプリのUI/UXの改良  |
| 19. | Kinect等を利用したWindows8/RT NUIアプリケーションの開発   |
| 20. | HTML5技術を利用したhive(※)サーバアプリケーションの開発<br><small>(※)MS SQL Server 2012 R2に接続したWebアプリケーションの開発)</small> |
| 21. | クラウドサービスを利用した研究開発業務効率化の検証  |
| 22. | Open dataを利用したエンタープライズアプリケーションの開発  |
| 23. | 非構造ログデータに対するNoSQLソリューションの開発  |
| 24. | モバイルネットワーク技術(NVO3)の調査  |
| 25. | Windows8 セキュリティ機能の検証   |
| 26. | SNS等を活用したシステム運用高度化ツールの評価、開発  |
| 27. | クラウドサービスにおけるシステムマネジメントツールの開発   |
| 28. | クラウドコンピューティング環境の構築自動化技術に関する調査および検証   |

※上記は変更となる可能性があります。

NS(コ) Solutions, NS Solutions, NS Solutionsは新日鉄住金ソリューションズの登録商標です。Copyright (C) 2013 NS Solutions Corporation, All Rights Reserved.

<http://www.ns-sol.co.jp>

E-mail [recruit@ns-sol.co.jp](mailto:recruit@ns-sol.co.jp)

TEL 0120-874-200(採用直通)

東京都中央区新富1-27-1 東京住友ビル東館

〒104-0033

新日鉄住金ソリューションズ株式会社



メーカー、金融、インフラ、通信...

ITなら、  
どの業界のビジネスも変えていける



新日鉄住金ソリューションズ株式会社  
サマーインターンシップ 2013

# 社会を変える、ビジネスを変える、 あなたが変わる、夏。

ワーク内容が高度でボリュームが多く、5日間があっという間に過ぎた。非常に充実した時間だった。(数学系・女性)

利害関係のすり合わせ、相手の心持の読み取り方、信頼関係の築き方など、リアルな営業スキルを学べた。(経営学部・女性)

実践的なケーススタディだったため、ITコンサルタントの仕事イメージが深まった。(情報系・男性)

優秀な仲間と5日間かけて徹底的に議論できた。フィードバックが充実していたのもよかった。(電気系・男性)

問題の本質を見据え、知的業務の生産性向上を実現する。  
IT業界のキャリアを体感する、夏。

## 申し込み方法:

<https://www.saiyo-dr.jp/nssol15/Entry/top.jsp>  
より希望コースを選択してエントリーしてください。  
エントリーされた方に、E-Mailで申し込み方法をご案内します。



### SEのタマゴ養成講座

お客様のニーズを調査・分析し、実際にコンピュータシステムの設計を行うシステムエンジニア(SE)。その仕事内容を、実践ワークを中心に5日間で理解していただくプログラムです。

#### 【内容】

- ◆講義:システム構築の流れ、SEの仕事内容等の解説
- ◆実践ワーク:お客様のニーズ把握~システムの基本設計までの業務の一部を実際の案件に触れつつ理解していただきます。
- ◆成果発表会:各チームのワーク成果を他のチームの前で発表
- ◆フィードバック:当社社員から学生の皆さんへのフィードバック・優秀チームの表彰
- ◆その他:SE社員との交流会

#### 【資格・対象】

新日鉄住金ソリューションズの仕事に関心のある方

#### 【実施場所】

本社(東京都中央区)

#### 【実施期間】

2013年8月12日(月)~8月16日(金)  
2013年9月2日(月)~9月6日(金)

#### 【募集人数】

各日程50名程度

#### 【報酬・交通費】

実習手当:なし  
交通費:なし(ただし、遠方の方には会場までの交通費を支給します)  
宿泊:必要に応じ宿泊を手配(費用は当社負担)

#### 【昨年参加者の声】

- SE=プログラミングかと思っていたが、ロジカルに考え仮説検証していくところが、研究で培った力が活かせる仕事だと感じた。(化学系・女性)
- 最後まで「何が良いシステムなのか」を考え続けることができ、自分の成長につながった。(情報系・男性)
- レビューは厳しくも的確。実業務で求められるアウトプットレベルの高さを痛感した。(経営工学系・女性)
- 社員の方は皆向上心あふれ、プロフェッショナルとして成長できる職場環境だと感じた。(物理系・男性)

### ビジネス創出力養成講座

日々変化するお客様企業の経営環境や課題をタイムリーにとらえ、ITソリューションを通じてその企業の価値、競争力を創り上げる。そんなシステムインテグレーターの営業の仕事、講義や実践ワークなどを通じて5日間で理解していただくプログラムです。

#### 【内容】

- ◆講義:実践型思考トレーニング、役員による事業紹介など
- ◆実践ワーク:お客様の課題ヒアリング~提案戦略立案~コンペティション(プレゼンテーション)までの業務の一部を実際の案件に触れつつ理解していただきます。
- ◆フィードバック:コンペティションの受注チーム・優秀チームの表彰、役員・営業幹部とのディスカッション
- ◆その他:営業社員との交流会

#### 【資格・対象】

新日鉄住金ソリューションズの仕事に関心のある方

#### 【実施場所】

本社(東京都中央区)

#### 【実施期間】

2013年8月19日(月)~8月23日(金)  
2013年9月16日(月祝)~9月20日(金)

#### 【募集人数】

各日程25名程度

#### 【報酬・交通費】

実習手当:なし  
交通費:なし(ただし、遠方の方には会場までの交通費を支給します)  
宿泊:必要に応じ宿泊を手配(費用は当社負担)

#### 【昨年参加者の声】

- 社員もインターン生も意識の高い人が多く予想以上の緊張感でした。ハードな環境の中、充実した時間をすごせました。(商学部・男性)
- いわゆる「営業」とはイメージが違った。問題の洗い出しから解決策の提案まで、とにかく頭を使う内容だった。(経営工学系・男性)
- 「勝つ」ことの重要性を認識できた。(法学部・男性)
- 形のないものを売る仕事の難しさ、ストーリーを持った質問で価値を引き出す面白みを知る事ができた。(社会学部・女性)
- 考えていたよりはるかに難易度が高く、ビジネスパーソンとしての能力が問われていた。(経済学部・男性)

### NSSOL流ITコンサルタント養成講座

高度な技術力やお客様の業務への深い理解、コンサルティングからシステム構築、運用・保守までの一貫した事業推進体制を強みとする新日鉄住金ソリューションズ。こうした強みをベースに「理想を描くだけではない、地に足のついたコンサルティング」を標榜する当社独自のコンサルティング業務を5日間で理解していただきます。

#### 【内容】

- ◆講義:ITコンサルティングの流れ、当社のコンサルティングの特徴など
- ◆実践ワーク:お客様企業の課題抽出~分析~仮説の実証・検証までの業務の一部を実際の案件に触れつつ理解していただきます。
- ◆成果発表会:各チームのワーク成果を他のチームの前で発表
- ◆フィードバック:ITコンサルタントから学生の皆さんへのフィードバック
- ◆その他:ITコンサルタントとの交流会

#### 【資格・対象】

新日鉄住金ソリューションズの仕事に関心のある方(原則として修士)

#### 【実施場所】

本社(東京都中央区)

#### 【実施期間】

2013年9月9日(月)~9月13日(金)

#### 【募集人数】

20名程度

#### 【報酬・交通費】

実習手当:なし  
交通費:なし(ただし、遠方の方には会場までの交通費を支給します)  
宿泊:必要に応じ宿泊を手配(費用は当社負担)

#### 【昨年参加者の声】

- 「普通のコンサル」と「ITコンサル」の違い、特にNSSOL流「ITコンサル」の業務を十分に理解できた。(情報系・女性)
- ここまで頭を使い続けた5日間は初めてでした。(情報系・男性)
- 技術力のあるITコンサルタントという意味を理解でき、キャリアパスもイメージできた。(機械系・男性)

### 研究開発職インターン

先端ITの探索及び検証を行うシステム研究開発センター。3年後のビジネスにつながる応用研究に強みをもつ研究所として業界でも注目されています。この研究所の研究員は自らが難易度の高いプロジェクトに参画する実践的なプロフェッショナル集団として活躍しています。このプログラムでは実際の研究開発プロセスにメンバーの一員として関わっていただきます。

#### 【テーマ例】

- AR(拡張現実感)メガネを利用した業務支援アプリの開発
- テキストマイニング支援アプリケーションの開発
- Hadoopを利用した大量画像処理システムのプロトタイプ開発
- 組合せ最適化技術を適用した問題解決型アプリケーションのプロトタイプ開発
- Kinect等を利用したWindows8/RT NUIアプリケーションの開発
- HTML5技術を利用したhifive(※)サンプルアプリケーション開発  
(※)NSSOLが提供するオープンソース(HTML5準拠のスマートフォンデバイスに対応したWebアプリケーション開発フレームワーク)
- Open dataを利用したエンタープライズアプリケーションの開発
- SNS等を活用したシステム運用高度化ツールの開発
- クラウドコンピューティング環境の構築自動化技術に関する調査および検証

※その他のテーマ例は裏面を参照してください。

#### 【資格・対象】

新日鉄住金ソリューションズの研究開発職に関心のある方  
インターンのテーマに応じたITスキルがある方(原則として修士)

#### 【実施場所】

システム研究開発センター(横浜市みなとみらい)

#### 【実施期間】

時期:2013年8月~9月中旬(テーマにより実施時期が異なります)  
期間:3週間

#### 【募集人数】

各テーマ:1名~2名

#### 【報酬・交通費】

実習手当:あり  
交通費:あり(遠方の方には横浜までの交通費を支給します)  
宿泊:必要に応じ宿泊を手配(費用は当社負担)